# Bestimmungen für die Durchführung der Schießausbildung mit Handwaffen nach neuem Schießausbildungskonzept (Best Dfg SchießAusb HdWa nSAK)

**Dezember 2010**

**HH113120041**

**Änderung 3**

*Kommandeur Infanterieschule*
*und*
*General der Infanterie*
*Az 32 – 33 – 01*

97762 Hammelburg,
Saaleck-Kaserne
Rommelstraße 31
Bw-Fernw.: 64 51, 20 00
Tel.: 0 97 32-7 84-20 00
Fax: 20 95

16.12.2010

Ich setze die

Bestimmungen
für die Durchführung der
Schießausbildung mit Handwaffen
nach neuem
Schießausbildungskonzept

mit sofortiger Wirkung in Kraft.

Günter Engel
Brigadegeneral

# Vorbemerkung

**1.** Diese „Bestimmungen für die Durchführung der Schießausbildung mit Handwaffen nach neuem Schießausbildungskonzept“ dienen als Ausbildungsgrundlage für die Durchführung der Schießausbildung nach neuem Schießausbildungskonzept (nSAK).

Die Bestimmung enthält die Schießübungen sowie methodische Hinweise zur Ausbildung.

**2.** Schießen auf Grundlage dieser Bestimmungen dürfen nur von Ausbildern durchgeführt werden, die die Berechtigung zur Ausbildung erworben haben und von Schützen, die gemäß Implementierungsplan bereits in der „Regelausbildung“ ausgebildet wurden. Ä

**3.** Alle bisherigen Ausbildungsunterlagen sowie „Vorläufige Bestimmungen für die Durchführung der Schießausbildung mit Handwaffen nach neuem Schießausbildungskonzept“ sind ungültig und zu vernichten.

**4.** Die Handhabung der Waffen in dieser Vorschrift ist meist für Rechtsschützen beschrieben. Linksschützen verfahren sinngemäß.

**5.** Bis zur vollständigen Implementierung des nSAK behält die ZDv 3/12 „Schießen mit Handwaffen“ ihre Gültigkeit.

**6.** Eine Schützenschnur kann derzeit ausschließlich nach den Bedingungen der ZDv 3/12 „Schießen mit Handwaffen“ erworben werden. Darüber hinaus finden sich in den „Bestimmungen für die Durchführung der Schießausbildung mit Handwaffen nach neuem Schießausbildungskonzept“ Übungen, die für den Erwerb der Schützenschnur angepasst wurden. Ä

**7.** Der Nachweis der Individuellen Grundfertigkeit – Schießen – wird bis auf weiteres auf der Grundlage der ZDv 3/12 „Schießen mit Handwaffen“ nachgewiesen.

**8.** Soldaten, die die Module Grundlagenausbildung und Nahbereichsschießen Teil I mit Gewehr G36 und Pistole P8 nach den „Bestimmungen für die Durchführung der Schießausbildung mit Handwaffen nach neuem Schießausbildungskonzept“ erfolgreich abgeschlossen haben, erfüllen die Voraussetzungen an vergleichbaren Schießen gemäß ZDv 3/12 teilzunehmen. Der Umkehrschluss ist nicht zulässig. Ä

**9.** Änderungsvorschläge zu diesen Bestimmungen sind zu richten an:

Heeresamt II 1 (2)
Brühler Str. 300
50968 Köln Ä

# Inhaltsverzeichnis


| | | | |
|---|---|---|---|
| **Kapitel 1** | **Allgemeines** | **101-144** | |
| **I.** | **Ziel, Grundsätze und Aufbau der Schießausbildung mit Handwaffen** | **101-121** | |
| | a) Ziel der Schießausbildung | 101 | |
| | b) Grundsätze | 102-108 | |
| | c) Aufbau, Inhalte und Ablauf der Schießausbildung | 109-121 | |
| **II.** | **Sicherheitsbestimmungen/-regeln beim Schießen mit Handwaffen** | **122-131** | |
| | a) Grundsätze | 122 | |
| | b) Umgang mit Waffen | 123-125 | |
| | c) Die vier grundlegenden Sicherheitsregeln | 126-129 | |
| | d) Sicherheitsbestimmungen | 130-131 | |
| **III.** | **Methodik der Schießausbildung** | **132-144** | |
| | a) Grundsätze | 132-135 | |
| | b) Funktion des Ausbilders in der Schießausbildung | 136-140 | |
| | c) Ausbildungsverfahren | 141-144 | |
| **Kapitel 2** | **Schießlehre** | **201-246** | **Ä** |
| **I.** | **Grundsätze** | **201** | |
| **II.** | **Lehre vom Schuss** | **202-210** | |
| | a) Allgemeines | 202 | |
| | b) Innenballistik | 203-205 | |
| | c) Außenballistik | 206-209 | |
| | d) Zielballistik | 210 | **Ä** |
| **III.** | **Visiereinrichtungen und Zielen** | **211-227** | |
| | a) Visiereinrichtungen | 211-217 | |
| | b) Zielen | 218-227 | |
| **IV.** | **Ermitteln des Haltepunktes und Schusskorrekturen** | **228-238** | **\|** |
| | a) Wahl des Haltepunktes | 228-236 | |
| | b) Zielfehler | 237-238 | |
| **V.** | **Streuung, Treffbereich und Geschosswirkung** | **239-246** | **Ä** |
| | a) Streuung | 239-241 | **\|** |
| | b) Treffbereich und bestrichener Raum | 242-245 | |
| | c) Geschosswirkung | 246 | |

| | | |
|---|---|---|
| **Kapitel 3** | **Schießtechnik und Ablauf der Zielbekämpfung** | **301-334** |
| **I.** | **Grundsätze** | **301-319** |
| | a) Allgmeines | 301-303 |
| | b) Das Halten der Waffe/der Griff an der Waffe | 304 |
| | c) Der Anschlag | 305-308 |
| | d) Das Zielen | 309-316 |
| | e) Atemtechnik und Abkrümmen | 317-319 |
| **II.** | **Feuerarten** | **320-326** |
| **III.** | **Ablauf der Zielbekämpfung** | **327-334** |
| **Kapitel 4** | **Schießordnung für das Schießen mit Handwaffen** | **401-411** |
| **I.** | **Vorbereitung des Schießens** | **401-404** |
| **II.** | **Leitungs-, Sicherheits-, Funktions- und Sanitätspersonal** | **405** |
| **III.** | **Buchführung** | **406-408** |
| **IV.** | **Durchführung des Schießens** | **409-411** |
| **Kapitel 5** | **Grundlagenausbildung** | **501-596** |
| **I.** | **Allgemeines** | **501-504** |
| **II.** | **Gewehr G36** | **505-528** |
| | a) Grundsätze | 505 |
| | b) Bedienung und Handhabung Gewehr G36 | 506-512 |
| | c) Anschläge | 513-522 |
| | d) Störungsbeseitigung | 523 |
| | e) Vorbereitende Schießausbildung | 524-525 |
| | f) Schießübungen | 526-528 |
| **III.** | **Pistole P8** | **529-551** |
| | a) Grundsätze | 529-530 |
| | b) Bedienung und Handhabung | 531-534 |
| | c) Anschläge | 535-541 |
| | d) Magazinwechsel und Nachladen | 542-543 |
| | e) Störungsbeseitigung | 544 |
| | f) Schießtechnik | 545-548 |
| | g) Vorbereitende Schießausbildung | 549-550 |
| | h) Schießübungen | 551 |
| **IV.** | **Das Maschinengewehr MG3** | **552-582** |
| | a) Allgemeines | 552 |
| | b) Bedienung und Handhabung | 553-554 |
| | c) Anschläge | 555-561 |
| | d) Störungsbeseitigung | 562 |

| | | |
|---|---|---|
| | e) Schießtechnik | 563-570 |
| | f) Vorbereitende Schießausbildung | 571-572 |
| | g) Schießübungen | 573-582 |
| **V.** | **Maschinenpistole MP7 A1** | **583-596** |
| | a) Grundsätze | 583-589 |
| | b) Anschläge | 590 |
| | c) Störungsbeseitigung | 591 |
| | d) Vorbereitende Schießausbildung | 592-593 |
| | e) Schießübungen | 594-596 |
| **Kapitel 6** | **Nahbereichsschießen** | **601-687** |
| **I.** | **Allgemeines** | **601-605** |
| **II.** | **Gewehr G36** | **606-639** |
| | a) Grundsätze | 606-607 |
| | b) Bereitschaftshaltungen | 608-614 |
| | 1. Allgemeines | 608-611 |
| | 2. Varianten der Bereitschaftshaltung | 612-614 |
| | c) Nahbereichsschießen Gewehr G36 Teil I | 615-622 |
| | d) Nahbereichsschießen Gewehr G36 Teil II | 623-631 |
| | e) Nahbereichsschießen Gewehr G36 Teil III | 632-639 |
| **III.** | **Pistole P8** | **640-666** |
| | a) Grundsätze | 640-642 |
| | b) Bereitschaftshaltungen | 643-646 |
| | c) Ziehen der Pistole | 647 |
| | d) Nahbereichsschießen Pistole P8 Teil I | 648-652 |
| | e) Nahbereichsschießen Pistole P8 Teil II | 653-659 |
| | f) Nahbereichsschießen Pistole P8 Teil III | 660-666 |
| **IV.** | **Maschinenpistole MP7 A1** | **667-687** |
| | a) Grundsätze | 667-668 |
| | b) Bereitschaftshaltungen | 669-673 |
| | c) Nahbereichsschießen Maschinenpistole MP7 Teil I | 674-678 |
| | d) Nahbereichsschießen Maschinenpistole MP7 Teil II | 679-683 |
| | e) Nahbereichsschießen Maschinenpistole MP7 Teil III | 684-687 |

| | | |
|---|---|---|
| **Kapitel 7** | **Wachschießübungen** | **701-706** |
| **I.** | **Allgemeines** | **701-703** |
| **II.** | **Wachschießübungen Gewehr** | **704** |
| **III.** | **Wachschießübungen Maschinenpistole** | **705** |
| **IV.** | **Wachschießübungen Pistole** | **706** |
| **Kapitel 8** | **Schießen des Einzelschützen** | **801-824** |
| **I.** | **Grundsätze** | **801-803** |
| **II.** | **Schießübungen zur Steigerung der Schießfertigkeit** | **804-821** |
| | a) Allgemeines | 804 |
| | b) Schießübungen Gewehr G36 | 805-810 |
| | c) Schießübungen Pistole P8 | 811-816 |
| | d) Schießübungen Maschinengewehr MG3 | 817-818 |
| | e) Schießübungen Maschinenpistole MP7 | 819-823 |
| **III.** | **Schießübungen auf Truppenübungsplätzen** | **824-826** |
| **Kapitel 9** | **Fliegerabwehrschießen** | **901-905** |
| **Kapitel 10** | **Spezifische Schießausbildung** | **1001-1021** |
| **I.** | **Grundsätze** | **1001-1004** |
| **II.** | **Gefechtsübungen mit Gefechts- und Übungsmunition** | **1005-1021** |
| | a) Allgemeines | 1005-1008 |
| | b) Vorbereitung | 1009-1014 |
| | c) Durchführung | 1015-1021 |
| **Kapitel 11** | **Besondere Lagen** | **1101-1105** |
| **Kapitel 12** | **Erhalt der Schießfertigkeit** | **1201-1206** |
| **I.** | **Grundsätze** | **1201-1205** |
| **Kapitel 13** | **Anschießen der Waffen** | **1301-1322** |
| **I.** | **Allgemeines** | **1301-1306** |
| **II.** | **Ablauf des Anschießens** | **1307-1316** |
| | a) Vorbereitung | 1307 |
| | b) Durchführung | 1308-1312 |
| | c) Anzeigeverfahren | 1313-1316 |

Ä

| | | |
|---|---|---|
| **III.** | **Bedingungen** | **1317-1322** |
| | a) Gewehr G36 | 1317 |
| | b) Maschinenpistole MP7 | 1318 |
| | c) Pistole | 1319 |
| | d) Maschinengewehr MG | 1320-1322 |

**Anhang**

| | | |
|---|---|---|
| Anlage 1 | Hinweise auf Dienstvorschriften und dienstvorschriften-ähnliche Druckschriften | 1/1-2 |
| Anlage 2 | Zusammenstellung der Scheibenmuster | 2/1-4 |
| Anlage 3 | Übersicht der Schießübungen mit Handwaffen | 3/1-16 |
| Anlage 4 | Scheibenstellung für modifiziertes Zielgelände Schießstand Typ A (18 Ziele) | 4/1-4 |
| Anlage 5 | Planung und Organisation der Schießausbildung in der Allgemeinen Grundausbildung (AGA) | 5/1-2 |
| Anlage 6 | Visierschablone | 6 |
| Anlage 7 | Schießen mit Handwaffen im Rahmen der militärischen Förderung | 7/1-2 |
| Anlage 8 | Standortschießanlagen/Sammelstandortschießanlagen | 8/1-4 |
| Anlage 9 | Klappfallscheibenanlagen auf Sammel-/ Standortschießanlagen | 9/1-15 |
| Anlage 10 | Die Schützenschnur | 10 |

**Änderungsnachweis**

Ä

# Kapitel 1

# Allgemeines

## I. Ziel, Grundsätze und Aufbau der Schießausbildung mit Handwaffen

### a) Ziel der Schießausbildung

**101.** Das Ziel der gesamten Schießausbildung ist der **wirkungsvolle Erstschusstreffer** bei Tag und eingeschränkter Sicht.

Die Voraussetzungen dafür sind:

- Beherrschen der Waffen und zugehörigen Geräte,
- Beherrschen der Schießtechnik und des Ablaufes der Zielbekämpfung,
- Ausnutzen des Geländes,
- körperliche Gewandtheit und Ausdauer,
- entschlossenes Handeln und
- Anwenden der Sicherheitsregeln und -bestimmungen.

### b) Grundsätze

**102.** **Handwaffen** und deren Kampfentfernungen sind

- das Gewehr (G36) bis 500 m,
- die Pistole (P8) bis 50 m,
- die Maschinenpistole (MP7) bis 150 m,
- das Maschinengewehr auf Zweibein (MG) bis 600 m und auf Lafette (MGLaf) bis 1 200 m sowie
- die Granatpistole (GraPi) und das Abschussgerät (AG36) bis 350 m.

**103.** Die Schießausbildung mit Handwaffen umfasst die

- Schießlehre,
- Schießtechnik,
- simulatorgestützte Schießausbildung,
- Schießübungen mit Übungs- und Gefechtsmunition und
- Gefechtsübungen mit Übungs- und Gefechtsmunition.

**104.** Die **Schießlehre** vermittelt dem Soldaten die theoretischen Grundlagen der Schießausbildung. Schießlehre ist in einem kurzen theoretischen Anteil nur so weit zu vermitteln, dass der Soldat durch die Wahl des richtigen Haltepunktes treffsicher schießen kann.

**105.** Bei der **Ausbildung in der Schießtechnik** erlernt der Soldat die Anschläge, das Zielen und den Schießrhythmus.

**106.** Die **simulatorgestützte Schießausbildung** wird mit dem Simulator AGSHP (Ausbildungsgerät Schießsimulator Handwaffen und Panzerabwehrhandwaffen) durchgeführt. Sie ist in alle Schießausbildungsabschnitte einzubeziehen. Schießausbildung und Gefechtsdienst müssen sich gegenseitig ergänzen und sind miteinander zu verzahnen. Die Umsetzung der in der Schießausbildung erlernten Fertigkeiten und Fähigkeiten erfolgt im Gefechtsdienst mit AGDUS (Ausbildungsgerät Duellsimulator) Handwaffen/Panzerabwehrhandwaffen. Mit dem AGDUS ist eine der Realität sehr nahe kommende Gefechtsausbildung bei Tag und Nacht unter allen Witterungsbedingungen möglich. Das AGDUS stellt die Schnittstelle zwischen der Schießausbildung und dem Gefechtsdienst dar.

**107.** Bei den **Schießübungen mit Übungs- und Gefechtsmunition** wendet der Soldat die erlernten Grundfertigkeiten als Einzelschütze oder im Rahmen der Teileinheit an.

**108.** **Gefechtsübungen mit Übungs- und Gefechtsmunition** stellen den Höhepunkt der Ausbildung dar. Bei Gefechtsübungen ist der Feuerkampf im Rahmen der Teileinheit/Einheit unter Gefechtsbedingungen zu üben.

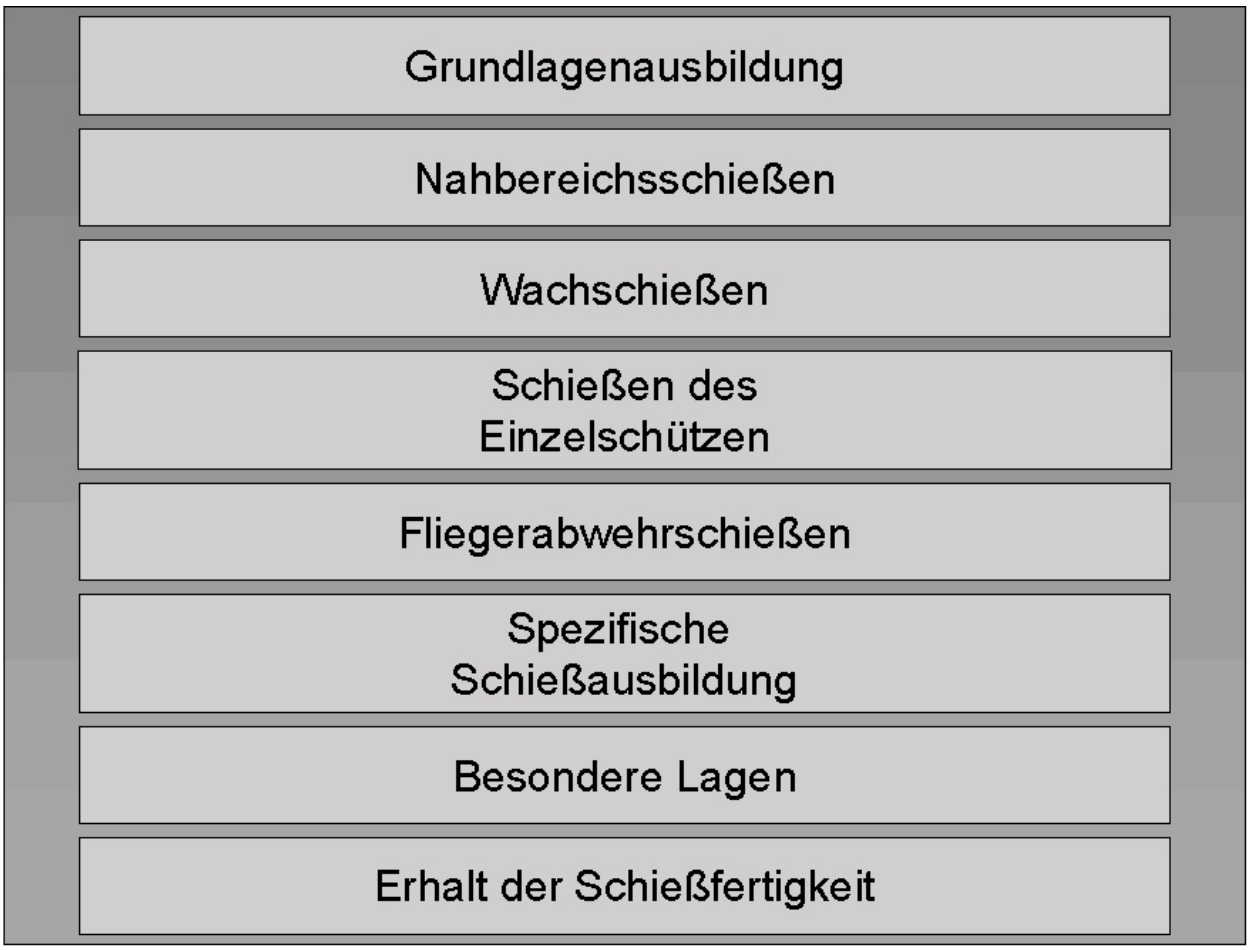
### c) Aufbau, Inhalte und Ablauf der Schießausbildung

**109.** Der Aufbau der Schießausbildung ist für alle Handwaffen grundsätzlich gleich. Grundlage für das Schießen mit allen Handwaffen ist dabei die Ausbildung am Gewehr G36.

**110.** Die Schießausbildung für Handwaffen ist kontinuierlich aufgebaut und umfasst nachfolgende Module:

- Grundlagenausbildung,
- Nahbereichsschießen,
- Wachschießen,
- Schießen des Einzelschützen,
- Fliegerabwehrschießen,
- Spezifische Schießausbildung,
- Besondere Lagen sowie
- Erhalt der Schießfertigkeit.

**Bild 101**




**Aufbau der Schießausbildung**

**111.** Die Module bauen aufeinander auf und können, auch in Teilen, bedarfsorientiert durchgeführt werden. Voraussetzung für die Durchführung aller weiteren Module bildet der erfolgreiche Abschluss der Module Grundlagenausbildung und Nahbereichsschießen Teil 1[1] mit der jeweiligen Waffe.

Dabei sind in der Allgemeinen Grundausbildung grundsätzlich die Module

- Grundlagenausbildung für Gewehr und Pistole,
- Nahbereichsschießen Teil 1 für Gewehr und Pistole und
- Wachschießen

durchzuführen.

Nach der Grundausbildung ist das Modul Erhalt der Schießfertigkeit verbindlich, alle anderen Module sind in Abhängigkeit von der Ausstattung und vom Auftrag der Truppenteile durchzuführen.

---

[1] Nahbereichsschießen nur, wenn für diese Waffe vorgesehen.

**112.** Der Aufbau stellt – ausgenommen der Ausbildungsinhalte der Allgemeinen Grundausbildung – keine zeitliche Zuordnung zu bestimmten Ausbildungsabschnitten dar, da die Ausbildung an weiteren Handwaffen auch in verschiedenen Abschnitten der Truppenausbildung beginnen kann.

**113.** Im Modul **Grundlagenausbildung** werden die Sicherheitsregeln und die Sicherheitsbestimmungen, die Schießlehre, die Schießtechnik und die Schießordnung vermittelt. Ziel ist die Abgabe eines treffsicheren Schusses auf die Kampfentfernung der jeweiligen Waffe ohne besondere Belastung. Sie umfasst auch die vorbereitende Schießausbildung mit Manövermunition und am AGSHP sowie Schießen mit Gefechtsmunition.

**114.** Im Modul **Nahbereichsschießen** wird der Einsatz des Gewehres, der Pistole und der Maschinenpistole auf kurze und kürzeste Entfernungen (30 m bis 3 m) vermittelt. Das Modul ist in drei Teile unterteilt. Die Inhalte der Teilmodule bauen aufeinander auf. Das Modul Nahbereichsschießen Teil 1 Gewehr und Pistole ist für alle MilOrgBer verbindlich.

**115.** Das Modul **Wachschießen** ergänzt die Wach- und Sicherungsausbildung um die Ausbildung des Einsatzes der Waffe auf der Grundlage des UzwGBw.

**116.** Im Modul **Schießen des Einzelschützen** werden die Soldaten auf die Teilnahme an Schießen im Rahmen der Teileinheit vorbereitet. Ziel ist es, die Schießfertigkeit des einzelnen Soldaten so zu steigern, dass die Abläufe zur Zielbekämpfung unter gefechtsnahen Bedingungen automatisiert werden. Wesentliches Ausbildungsverfahren ist der Schießdrill.

**117.** Im Modul **Fliegerabwehrschießen** wird der Einsatz der dazu geeigneten Handwaffen ausgebildet. Ziel ist es, den Soldaten zu befähigen, Waffen mit Fliegerabwehrvisier und geeignete Handwaffen (Fliegerabwehrwaffen) im Feuerkampf gegen Ziele in der Luft wirkungsvoll einzusetzen. Die erforderlichen Schießübungen sind in der ZDv 3/90 „Fliegerabwehr (zu Lande)“ enthalten.

**118.** Im Modul **Spezifische Schießausbildung** werden Soldaten auf ihren teilstreitkraft-, organisationsbereichs-, truppengattungs- oder verwendungsspezifischen Einsatz vorbereitet.

Dies beinhaltet auch Schießen im Rahmen des Trupps, der Gruppe, des Zuges und der Einheit zur Ausbildung für den STAN-Auftrag.

Das Modul ist durch die TSK/MilOrgBer auszuplanen und hinsichtlich Art und Umfang (z. B. AnTrA 3) festzulegen. Diese Ausbildung kann aus Schießübungen dieser und weiteren Vorschriften bestehen und kann weitere spezielle Schießübungen der TSK/MilOrgBer im Rahmen von Gefechtsschießen abbilden.

Ä

**119.** Das Modul **Besondere Lagen** dient der unmittelbaren Einsatzvorbereitung.

Ziel der Ausbildung im Modul Besondere Lagen ist, dass die Soldaten ihre „Einsatzwaffe"[1] in unübersichtlichen und schnell wechselnden Lagen unter Anwendung und Berücksichtigung der „Regeln für die Anwendung militärischer Gewalt“ des jeweiligen Einsatzes einsetzen können sowie Teileinheiten bzw. Einheiten der Ausbildungsgruppe Einsatzkräfte Einsatzaufgaben im gesamten Aufgabenspektrum durchführen können.

Dazu beinhaltet dieses Modul Schieß- und Gefechtsübungen, sowohl von Einzelschützen als auch von Einheiten bzw. Teileinheiten, die der unmittelbaren Einsatzvorbereitung dienen und bedarfsorientiert durchgeführt werden. Schießübungen aus den Modulen Nahbereichsschießen, Schießen des Einzelschützen und der Spezifische Schießausbildung bilden in Abhängigkeit der Ausbildungsgruppe den Kern dieses Moduls.

Darüber hinaus enthält das Modul auch die Ausbildung an zusätzlichen Waffen und Ausstattungen, über die der Soldat im Einsatz verfügt (z. B. Waffen aus der Ausstattung Infanterist der Zukunft (IdZ)).

Diese Ausbildung kann in Abhängigkeit vom Ausbildungsinhalt auf StOSchAnl, StOÜbPl und TrÜbPl durchgeführt werden.

**120.** Im Modul **Erhalt der Schießfertigkeit** sind solche Schießübungen aus den Modulen Grundlagenausbildung, Nahbereichsschießen und Schießen des Einzelschützen zusammengefasst, welche dem Erhalt der Schießfertigkeit dienen. Die erforderlichen Schießübungen legen die TSK/MilOrgBer für ihren Bereich fest.

Diese Übungen dienen auch dem jährlichen Nachweis der Schießfertigkeit im Rahmen der Individuellen Grundfertigkeiten.

**121.** Der Aufbau der Schießausbildung bedingt, dass die erfolgreiche Absolvierung des Moduls Grundlagenausbildung Voraussetzung für die Durchführung der weiteren Module ist.

---

[1] nicht immer die STAN-Waffe

## II. Sicherheitsbestimmungen/-regeln beim Schießen mit Handwaffen

### a) Grundsätze

**122.** Die **Schießsicherheit** regelt die ZDv 44/10 „Schießsicherheit“. Ausnahmegenehmigungen im Rahmen der Implementierung neues Schießausbildungskonzept (nSAK) sind in der Anlage 13 der ZDv 44/10 „Schießsicherheit“ zusammengefasst. Die in diesem Kapitel aufgeführten Sicherheitsregeln gelten zusätzlich.

Der Ausbilder für das Schießen nach neuem Schießausbildungskonzept ist zusätzlich lehrgangsgebunden zu schulen.

Beim Schießen auf Standortschießanlagen ist zu beachten:

- Die Schießübungen auf dem Schießstand Typ A sind ausgelegt für Schießstände ausgestattet mit 10 Zielgeländeblenden auf der Zielgeländefläche. Beim Schießen auf dem Schießstand Typ A ausgestattet mit 5 Zielgeländeblenden auf der Zielgeländefläche ist die Entfernung der Stellung der Schützen um 5 m zu vergrößern.

  (Beispiel: P-GL-1, Teilübung a, Stellung der Schützen 17,5 m bei 10 Zielgeländeblenden, 22,5 m bei 5 Zielgeländeblenden) Ä

- Ein Schießen im liegenden Anschlag bis 10 m ist auf dem Schießstand Typ A und D verboten. Ab 10 m ist auf der T-Scheibe als Treffbereich die C-Zone, ab 15 m die B- oder C-Zone zu wählen.

### b) Umgang mit Waffen

**123.** Der Umgang mit Waffen birgt Gefahren. Die Gefährdung durch Waffen geht meist von unsachgemäßem Umgang und mangelhafter Handhabungssicherheit aus.

**124.** Die Einhaltung von Sicherheitsbestimmungen und eine zielgerichtete Ausbildung verhindert die Gefährdung durch Waffen. Die Handhabungssicherheit einer Waffe richtet sich nach dem Ausbildungsstand und der Erziehung der Schützen. Sie müssen bestmöglich in der Handhabung und im Einsatz der Waffe ausgebildet sein sowie in der gesamten Ausbildung zum verantwortungsvollen Umgang mit der Waffe erzogen werden.

**125. Alle Sicherheitsbestimmungen sind sowohl beim Schießen im Einsatz als auch im täglichen Umgang mit Waffen, insbesondere auch im Ausbildungsdienst, strikt zu beachten und anzuwenden. Nur was die Soldaten immer üben, wird auch in einem Einsatz funktionieren.**

### c) Die vier grundlegenden Sicherheitsregeln

**126. Jede Waffe ist immer als geladen zu betrachten.**

Es gibt keine Ausnahmen. Unfälle ereignen sich meist mit vermeintlich ungeladenen Waffen.

**127. Eine Waffe ist nie auf etwas zu richten, das man nicht treffen will.**

Die Waffe muss grundsätzlich immer in eine „sichere“ Richtung[1] zeigen. Die Soldaten haben ein „Mündungsbewusstsein“[2] zu entwickeln. „Ausnahmen stellen die auf einer Waffe justierten Beobachtungs- und Zielhilfsmittel dar.“

**128. Der Abzugsfinger berührt den Abzug erst, wenn die Visiereinrichtung auf das Ziel gerichtet ist.** Verlässt die Visiereinrichtung das Ziel, verlässt der Abzugsfinger den Abzug und wird außerhalb des Abzugsbügels, am Gehäuse der jeweiligen Waffe, gehalten.

Der Zielvorgang benötigt mehr Zeit, als den Abzugsfinger an den Abzug zu legen. Der Schütze verliert also keine Zeit, gewinnt dafür aber an Sicherheit.

**129. Man muss sich seines Zieles sicher sein.**

Vor dem Schießen ist das Ziel[3] immer eindeutig zu identifizieren. Der Schütze muss sich über die Konsequenzen bei Querschlägern, Fehlschüssen und beim Durchschlagen des Zieles im Klaren sein. Er ist für jeden abgegebenen Schuss verantwortlich.

### d) Sicherheitsbestimmungen

**130.** Neben den vier grundlegenden Sicherheitsregeln gelten andere Sicherheitsbestimmungen. Diese Sicherheitsbestimmungen sind:

- waffenspezifisch,
- schießstand- oder schießbahnspezifisch oder
- einsatzspezifisch.

Die für die Waffen geltenden Sicherheitsbestimmungen sind in den jeweiligen Waffenvorschriften beschrieben.

---

1 Das ist grundsätzlich eine Richtung, in welcher eine Gefährdung von Personen und Einrichtungen ausgeschlossen ist, z. B. der Geschossfang bei Schießständen, der Raum zwischen der linken und rechten Schießbahnmarkierung, wenn die innere und äußere Sicherheit gegeben sind, der Boden unmittelbar um den Schützen herum, die Entladekiste oder eine Richtung, in der sich erkennbar ein Geschossfang befindet und keine Personen oder Einrichtungen gegenwärtig gefährdet sind.

2 d. h. sie müssen in jeder Situation wissen, wo ihre Mündung hinweist oder bei einer entsprechenden Bewegung oder Handhabung hinzeigen wird

3 Ein Ziel kann auch ein Kampfstand, ein Fenster, ein Mauerdurchbruch, etc. sein (Deckungsfeuer, um Bewegungen eigener Kräfte zu ermöglichen).

Die auf den Standortschießanlagen, Sammelstandortschießanlagen, Standortübungsplätzen und Truppenübungsplätzen geltenden Sicherheitsbestimmungen sind in der ZDv 44/10 „Schießsicherheit“ und in den entsprechenden Benutzungsbestimmungen und -ordnungen geregelt.

**131.** Zur Einhaltung der vier grundlegenden Sicherheitsregeln und den Sicherheitsbestimmungen wird von allen Schützen selbstständig nach Bedarf oder auf Befehl die **Persönliche Sicherheitskontrolle (PSK)** der jeweiligen Waffe durchgeführt. Sie

1. dient der Einhaltung der Sicherheitsbestimmungen,
2. stellt die Einsatzbereitschaft sicher und
3. stellt den gewünschten Ladezustand der Waffe sicher.

Die Durchführung der PSK an den Waffen ist in der jeweiligen Grundlagenausbildung beschrieben.

## III. Methodik der Schießausbildung

### a) Grundsätze

**132.** Die Schießausbildung muss sich auf die Fähigkeiten und Fertigkeiten konzentrieren, welche der Soldat benötigt, um seine Waffen effektiv einsetzen zu können. Daran haben sich die vermittelten Inhalte und die Durchführung der Schießausbildung zu orientieren.

**133.** Darüber hinaus kommt dem Grundsatz **„Richtige Ausführung aller Tätigkeiten vor Steigerung der Geschwindigkeit“** besondere Bedeutung zu.

Nur so werden die Ausbildungsziele erreicht und eine einsatznahe Schießausbildung ohne Vernachlässigung der Sicherheit möglich.

Daran ist jede Ausbildung im Rahmen der Schießausbildung auszurichten.

**134.** Ständiges Üben ist erforderlich, um eine sichere Handhabung der Handwaffen und eine Automatisierung der Bewegungsabläufe beim Schießen zu erreichen. Deshalb sind dementsprechende Ausbildungsinhalte grundsätzlich parallel zum Schießen auf der StOSchAnl und am AGSHP auszubilden.

**135.** Es ist zweckmäßig, bei der Durchführung der Schießübungen den Schützen mit mehr Munition auszustatten, als die Übung vorsieht und diese auf mehrere Magazine zu verteilen. Dadurch wird erreicht, dass der Schütze zum selbstständigen Magazinwechsel/Nachladen erzogen wird und bei Bedarf Teilübungen sofort wiederholt werden können. Der tatsächliche Munitionsverbrauch ist in der Schießkladde zu dokumentieren.

### b) Funktion des Ausbilders in der Schießausbildung

**136.** Die Durchführung der Schießausbildung erfordert qualifizierte Ausbilder. Deshalb sind in der Schießausbildung vorrangig Ausbilder einzusetzen, die zum Schießausbilder oder zum Schießlehrer Handwaffen/Panzerabwehrhandwaffen ausgebildet wurden. Der Einsatz als Ausbilder im Modul Nahbereichsschießen erfordert eine zusätzliche, lehrgangsgebundene Qualifikation.

**137.** Der Ausbilder in der Schießausbildung kann seine Aufgabe nur erfüllen, wenn er seinen Soldaten ein Vorbild gibt. Dies erreicht er durch *überdurchschnittlich* gute Schießleistung und das vorbildhafte Vormachen der von seinen Soldaten geforderten Tätigkeiten.

**138.** Der Ausbilder muss bei der Schießausbildung in jedem Soldaten die Überzeugung wecken, dass er ein brauchbarer Schütze werden kann. Ruhe, Geduld und unermüdliches Eingehen auf die Eigenart des Soldaten fördern den Willen zum Treffen. Anregende und abwechslungsreiche Ausbildungsmethoden wecken und steigern die Freude am Schießen.

**139.** Der Ausbilder überwacht die Soldaten in der Schießausbildung ständig und greift bei Fehlern korrigierend ein. Grundlage seiner Ausbildung sind die 5 Elemente (siehe Kapitel 3, Nummer 302) der Schießtechnik. Diese stellen seinen didaktisch/methodischen Leitfaden dar. Wichtig dabei ist es, einen Fehler nach dem anderen konsequent abzustellen, um so in kleinen Schritten zum Erfolg zu kommen.

**140.** Sind trotz Korrekturen keine Treffer möglich und führt der Schütze ungenügende Schießergebnisse auf die Waffe zurück, überprüft der Ausbilder die Waffe des Soldaten persönlich. Erzielt er dabei ein gutes Schießergebnis, sind die Fehler des Schützen abzustellen. Beurteilt er den Unterschied zwischen Halte- und Treffpunkt zu groß, muss die Waffe erneut angeschossen werden.

### c) Ausbildungsverfahren

**141.** Als Ausbildungsverfahren in der Schießausbildung dominiert **Vormachen, Erklären, Nachmachen und Üben (VENÜ).** Dieses Ausbildungsverfahren ist (außer im Unterricht) in allen Anteilen der Schießausbildung zu wählen.

**142.** **Vormachen** bedeutet dabei zunächst die Ausbildungsinhalte als Ausbilder selbst zu beherrschen. Nur so können alle geforderten Tätigkeiten **vorbildhaft** vorgemacht werden. Nur durch das vorbildliche Vormachen erwirbt der Ausbilder die fachliche Glaubwürdigkeit bei seinen Soldaten die Ausbildungsinhalte vermitteln zu können. Das bedeutet auch, dass er gleich wie die auszubildenden Soldaten ausgestattet ist und seine eigene Waffe zum Vormachen mitführt.

**143. Erklären** bedeutet jeden Schritt, so weit möglich, mit Begründung erklären zu können. Der Ausbilder muss in der Lage sein, alle Tätigkeiten in einen Zusammenhang zu stellen und Konsequenzen von Fehlern in der Ausführung aufzuzeigen.

**144. Nachmachen und Üben** bedeuten, dass der Ausbilder die vorgezeigten und erklärten Tätigkeiten zunächst nachmachen und später im Zusammenhang unter Anleitung üben lässt. Dazu kann er

- einzelne Schritte durchführen lassen,
- Einzelschützen gesamte Abläufe ausführen lassen,
- die Schützen selbstständig nacheinander nachmachen lassen oder
- alle Schützen gleichzeitig nachmachen lassen.

Dabei muss er den Ablauf der Ausbildung immer so steuern, dass er jederzeit in der Lage ist, Schützenfehler erkennen und diese konsequent abstellen zu können.

# Kapitel 2

# Schießlehre

## I. Grundsätze

**201.** Grundkenntnisse der **Schießlehre** sind Voraussetzung für das Erlernen der Schießtechnik.

Die Schießlehre umfasst

- die Lehre vom Schuss,
- die Visiereinrichtung und das Zielen,
- das Ermitteln des Haltepunktes und Zielfehler sowie
- die Streuung, den Treffbereich und die Geschosswirkung.

## II. Lehre vom Schuss

### a) Allgemeines

**202.** Die Lehre vom Schuss beschreibt die theoretischen Grundlagen des Schießens. Sie umfasst die **Innenballistik,** die **Außenballistik** und die **Zielballistik**. **Ä**

### b) Innenballistik

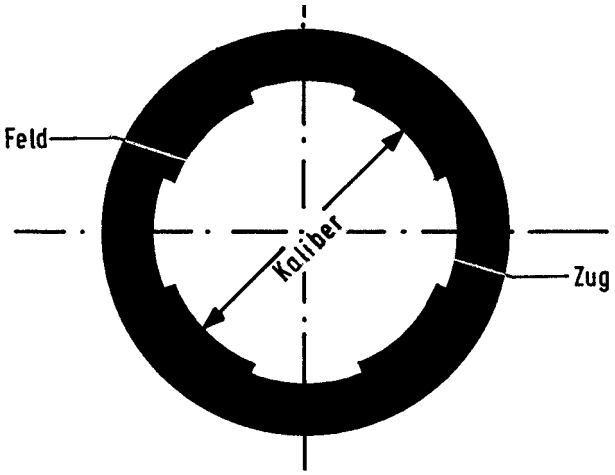
**203.** Die **Innenballistik** beschreibt die Geschossbewegung im Rohr, welche das Geschoss nach Zündung der Treibladung vom Patronenlager bis zur Rohrmündung ausführt.

**204.** Bei allen Handwaffen trifft der Schlagbolzen auf das Anzündhütchen der Patrone und entzündet über den Anzündsatz die Treibladung. Wenn die Treibladung verbrennt, entstehen Gase, die das Geschoss unter starkem Druck durch das Rohr treiben. Dadurch bewegt sich das Geschoss mit rasch zunehmender Geschwindigkeit vorwärts. Die Geschwindigkeit ist im Wesentlichen abhängig von

- der Treibladung (Stärke des Druckes),
- dem Geschoss (Material, Gewicht) und
- der Länge und Beschaffenheit des Rohres.

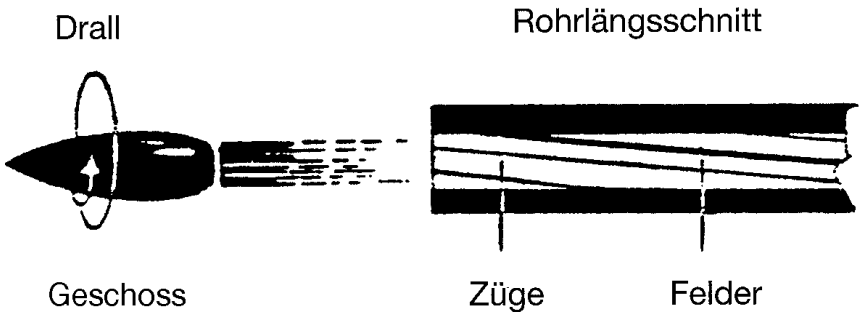
**205.** In das Rohr sind gewindeartig Züge eingeschnitten[1]. Die vorstehenden Teile, die Felder, geben dem Geschoss eine Drehung (Drall) nach rechts um seine Längsachse (Bild 201 und 202).

**Bild 201**




**Rohrquerschnitt**
(Kaliber = Durchmesser des Rohrs)

**Bild 202**




**Rohrlängsschnitt und Drall**

### c) Außenballistik

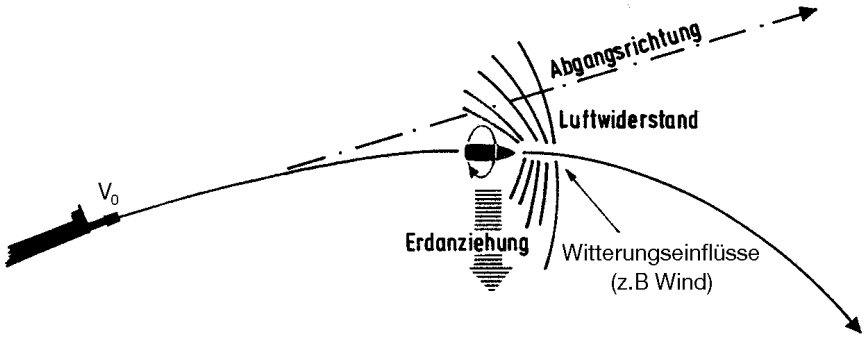
**206.** Die **Außenballistik** beschreibt die Geschossflugbahn vom Verlassen des Geschosses der Waffe bis zum Auftreffen auf das Ziel.

---

[1] Besonderheit beim MG3/MG3 A1, ZDv 3/14 „Das Maschinengewehr“

**207.** Grundkenntnisse über die Faktoren, die die Geschossflugbahn beeinflussen, sind Voraussetzung für ein treffsicheres Schießen. Der Soldat erlernt dadurch, Abweichungen von den normalen Schießbedingungen zu erfassen und sie bei Schusskorrekturen zu berücksichtigen. Die Geschossflugbahn ist mit allen wesentlichen Elementen und Einflussfaktoren im Bild 203 dargestellt.

**Bild 203**




**Die Geschossflugbahn**

**208.** Die Geschossflugbahn wird im Wesentlichen durch folgende Faktoren beeinflusst:

- Abgangsrichtung (nach Seite und Höhe),
- Anfangsgeschwindigkeit des Geschosses ($v_o$),
- Anziehungskraft der Erde,
- Drall,
- Luftwiderstand sowie
- sonstige Witterungseinflüsse.

Die **Abgangsrichtung** ist die Flugrichtung des Geschosses bei Verlassen des Rohres.

Die **Anfangsgeschwindigkeit** beschreibt die Geschwindigkeit des Geschosses 1 m nach Verlassen der Rohrmündung. Sie wird in m/s gemessen. Die Geschwindigkeit des Geschosses verringert sich während des weiteren Fluges ständig. Von der Anfangsgeschwindigkeit hängt wesentlich die Krümmung der Flugbahn ab. Je höher die Anfangsgeschwindigkeit ist, desto gestreckter die Flugbahn des Geschosses.

Die **Anziehungskraft der Erde** wirkt immer in Richtung Erdmittelpunkt und „zieht“ somit das Geschoss zur Erdoberfläche.

Durch den **Drall** wird das Geschoss in seiner Längsachse stabilisiert, sodass es sich nicht überschlägt.

Der **Luftwiderstand** vermindert die Geschwindigkeit des Geschosses. Spitze Geschosse haben aufgrund ihrer aerodynamisch günstigeren Form einen geringeren Luftwiderstand.

Bei den **sonstigen Witterungseinflüssen** handelt es sich um Wind, Temperatur, Luftdruck sowie Niederschläge. Starke Niederschläge bremsen das Geschoss ab, Seitenwind verursacht eine Seitenabweichung, Gegenwind verkürzt die Flugbahn, Rückenwind verlängert sie.

**209.** Bei der Schussabgabe treten nachstehende Nebenwirkungen auf: **Ä**

- Mündungsfeuer (restliche, noch brennende Pulvergase),
- Mündungsknall (Pulvergase, die hinter dem Geschoss stoßartig an der Rohrmündung austreten),
- Geschossknall (Luftwelle bei Geschossen, deren Geschwindigkeit größer als die Schallgeschwindigkeit ist) und
- Rückstoß.

### d) Zielballistik

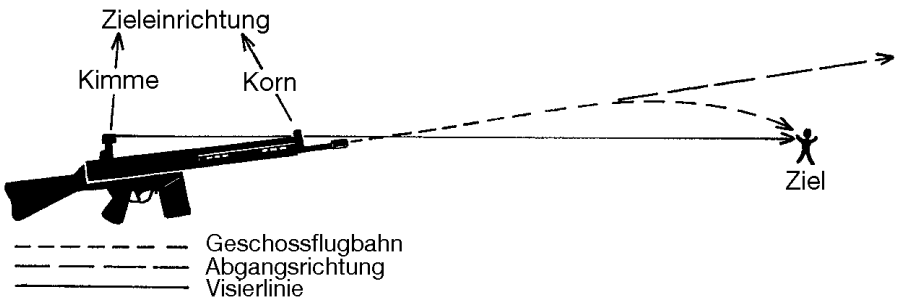
**210.** Die Zielballastik beschreibt das Verhalten des Geschosses beim Auftreffen, Eindringen oder Durchdringen des Ziels. Das ballistische Verhalten des Geschosses hängt von der Schussentfernung, der Geschossform und dem Drall ab. **Ä**

## III. Visiereinrichtungen und Zielen

### a) Visiereinrichtungen

**211.** Das Zusammenwirken der ständigen Verringerung der Anfangsgeschwindigkeit durch den Luftwiderstand und die Anziehungskraft der Erde bewirkt die charakteristische Krümmung der Flugbahn, wie im Bild 203 dargestellt. Die Visiereinrichtungen haben den Zweck, den Unterschied zwischen Abgangsrichtung und Geschossflugbahn auszugleichen (Bild 204), der durch die Faktoren, die auf die Geschossflugbahn einwirken, verursacht wird.

**Bild 204**




**Wirkung einer Zieleinrichtung**

**212.** Visiereinrichtungen im Sinne dieser Vorschrift sind:

- mechanische Visiereinrichtungen mit Kimme und Korn, wie bei Pistole und MG,
- optische Visiereinrichtungen, wie Zielfernrohre und Reflexvisiere,
- optronische Visiereinrichtungen auf Bildverstärker- oder Wärmebildbasis sowie
- Zielhilfen.[1]

**213.** Im Weiteren werden die auf den eingeführten Waffen vorhandenen mechanischen und optischen Visiereinrichtungen behandelt. Die optronischen Visiereinrichtungen und Zielhilfen sowie deren Handhabung sind in den entsprechenden Geräte- oder Waffenvorschriften enthalten. Die Grundsätze des Schießens mit mechanischen und optischen Visiereinrichtungen können übertragen werden.

**214.** Die mechanischen Visiereinrichtungen bestehen aus einer Kimme und einem Korn. Im Bild 205 sind die auf den eingeführten Waffen vorhandenen mechanischen Visiereinrichtungen abgebildet.

**Bild 205**

**Formen der Kimme**

Lochkimme, z. B. MG4

V-Kimme; z. B. MG3

U-Kimme, z. B. Pistole

**Formen des Korns**

Balkenkorn, z. B. Pistole

Dachkorn, z. B. MG3

**Visiereinrichtungen**

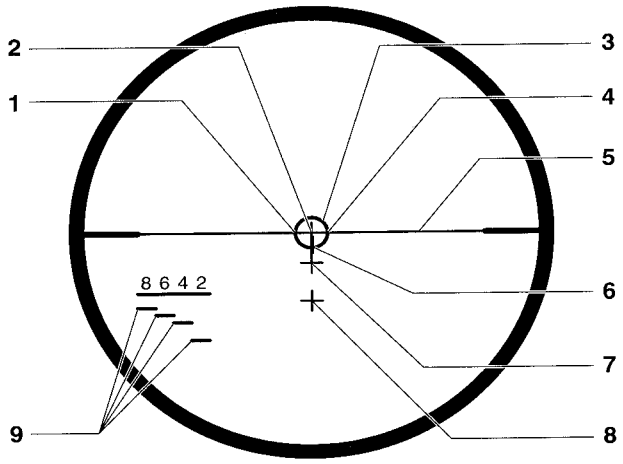
**215.** Zielfernrohre sind optische Visiereinrichtungen, welche über eine Vergrößerung und über ein Strichbild verfügen. Die eingesetzten Zielfernrohre sind in den jeweiligen Waffenvorschriften beschrieben.

---

[1] z. B. Laserlichtmodule (LLM)

Das optische Visier für das Gewehr G36 ist als **Zielfernrohr** in den Tragebügel integriert[1]. Es verfügt über eine dreifache Vergrößerung und eine spezielle **Strichplatte** (Bild 206).

**Bild 206**




**Strichplatte G36, MG4**

(1) Vorhaltemarke links bei Zielgeschwindigkeit von ca. 8 km/h bei 200 m,

(2) Visiermarke 200 m,

(3) Zielkreis (Innendurchmesser = Mannhöhe 1,75 m bei Entfernung 400 m),

(4) Vorhaltemarke rechts bei Zielgeschwindigkeit von ca. 8 km/h bei 200 m,

(5) Querlinie zur Verkantungserkennung,

(6) Visiermarke 400 m,

(7) Visiermarke 600 m,

(8) Visiermarke 800 m,

(9) Mannhöhen 1,75 m bei Entfernung x 100 m

[1] gilt für die Versionen bis einschließlich G36 A2

**216.** Zusätzlich zum optischen Visier mit dreifacher Vergrößerung und Strichplatte verfügt das Gewehr G36 auch über ein **Leuchtpunktvisier**. Als Zielmarke wird ein Lichtpunkt in die Optik eingeblendet, mit der das Ziel angerichtet wird. Diese erlaubt den schnellen Schuss bis zu einer Entfernung von 150 m[1] und hat gegenüber dem Zielfernrohr den Vorteil, dass

- nur der Lichtpunkt (Visiermarke) auf den Haltepunkt zu richten ist und
- mit beiden geöffneten Augen geschossen werden kann, wodurch der Schütze seinen Beobachtungsbereich nicht einschränkt.

Grundsätzlich ist dem Schützen, mit Ausnahme der festgelegten Schießübungen, die Wahl der Visiereinrichtung je nach Lage (Größe/Entfernung zum Ziel) freizustellen.

**Bild 207**

**Zieleinrichtung G36 A1 (links Reflexvisier) und G36 A2 (rechts RSA)**

**217.** Das Zielfernrohr und das Reflexvisier für das Gewehr G36 werden in der **ZDv 3/136 VS-NfD „Das Gewehr G36“ im Kapitel 3: „Optische Zielgeräte“** beschrieben.

### b) Zielen

**218.** **Zielen** heißt, eine Waffe mithilfe der Zieleinrichtung auf ein Ziel zu richten.

Dazu blickt der Schütze über

- Kimme und Korn (Pistole, Maschinengewehr, Granatpistole),
- Strichbild, Visiermarken (Zielfernrohr) oder
- Leuchtpunkt (Reflexvisier)

und richtet so die Visierlinie auf den Haltepunkt.

---

[1] Das Gewehr G36 A2 und die MP7 A1 sind mit dem RSA (Red Point small arms) ausgestattet, das einen Einsatz bis 200 m ermöglicht.

**219.** Der **Haltepunkt** ist der Punkt, auf den die Visierlinie gerichtet sein muss, damit das Geschoss das Ziel trifft.

**220.** Die **Visierlinie** ist die gedachte Linie vom Auge des Schützen über die Zieleinrichtung zum Haltepunkt (Bild 204).

**221.** Der **Treffpunkt** ist der Aufschlagpunkt auf dem Ziel.

**222.** Die **Zielentfernung** ist die Entfernung von der Waffe zum Ziel. Die an der Zieleinrichtung der Waffe eingestellte Entfernung ist die **Visierentfernung**. Bevor der Soldat zielt, muss er die Zielentfernung ermitteln und die ggf. entsprechende Visierentfernung einstellen[1].

**223.** Das **Abkommen** ist der Punkt, auf den die Visierlinie tatsächlich zeigt, wenn der Schuss bricht. Der Schütze muss bei der Schussabgabe „durch das Feuer sehen"; nur so kann er sein Abkommen erkennen. Er meldet sein Abkommen bei allen Schießübungen, soweit es der Übungsablauf erlaubt.

**224.** Beim **Zielen mit mechanischen Visiereinrichtungen** über V-Kimme oder U-Kimme und Korn muss die Kimme waagerecht stehen. Das Korn ist so in die Mitte des Kimmenausschnittes zu bringen, dass die Kornspitze mit dem oberen Kimmenrand auf gleicher Höhe ist. Diese Stellung von Kimme und Korn heißt „gestrichen Korn" und ist die Voraussetzung für einen treffsicheren Schuss (Bild 208).

**Bild 208**

MG3 Pistole

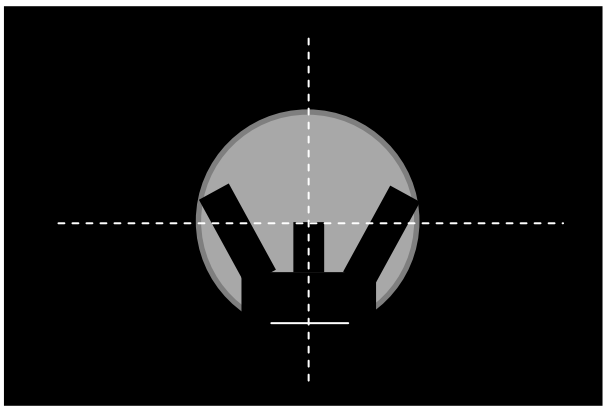
**Gestrichen Korn**

**225.** Beim Zielen mit Lochkimme und Korn muss die Oberkante des senkrecht stehenden Kornes in der Mitte der Lochkimme erscheinen (Bild 209). Dabei muss der Schütze darauf achten, dass er das Korn scharf sieht.

---

[1] bei mechanischen Visieren

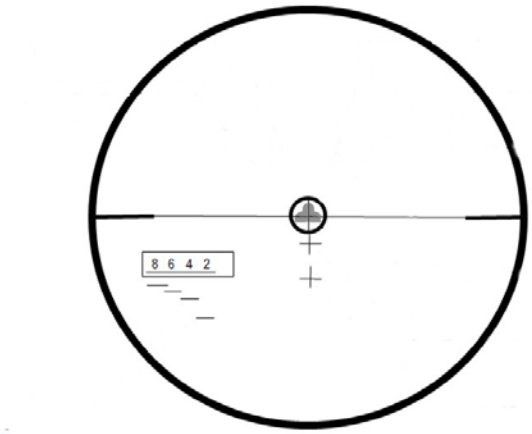
**Bild 209**



**Maschinengewehr 4**

**226.** Beim Zielen mit optischen und optronischen Zieleinrichtungen blickt der Schütze über die entsprechende Visiermarke des Strichbilds und richtet so die Visierlinie auf den Haltepunkt. Das Absehen (Strichbild) muss mittig erscheinen und das Sichtfeld muss sich kreisrund darstellen, damit Zielfehler auszuschließen sind (Bild 210).

**Bild 210**




**Optische Visiereinrichtung**

**227.** Beim Zielen mit Reflexvisier richtet der Schütze den Leuchtpunkt (Zielmarke) auf den Haltepunkt.

## IV. Ermitteln des Haltepunktes und Schusskorrekturen

### a) Wahl des Haltepunktes

**228.** Bei der **Wahl des Haltepunktes** berücksichtigt der Schütze

- den Unterschied zwischen Zielentfernung und Visierentfernung,
- die Bewegung des Ziels,
- die Witterungseinflüsse,
- die Abweichungen der Waffe und
- die Größe, Verwundbarkeit und Empfindlichkeit des Ziels.

**229.** Zunächst wird die Entfernung zum Ziel ermittelt. Diese dient als Grundlage für die Visiereinstellung bzw. für die Wahl der Visiermarke. Danach legt der Schütze den Haltepunkt fest.

Bis zu einer Zielentfernung von 300 m wird mit dem G36 mit der Visiermarke 200 m gezielt; bis zu einer Entfernung von 250 m ist der Haltepunkt Zielmitte zu wählen.

Bei einer Entfernung von 300 m hat der Schütze einen Tiefschuss von ca. 25 cm und muss den Haltepunkt entsprechend der Zielgröße höher wählen.

**230.** Der **Haltepunkt** kann liegen:

- am unteren Zielrand = Ziel aufsitzen lassen (Bild 211),
- am oberen Zielrand = Ziel verschwinden lassen (Bild 212) und
- im Ziel = in das Ziel gehen (Zielmitte) (Bild 213).

**Bild 211** **Bild 212** **Bild 213**

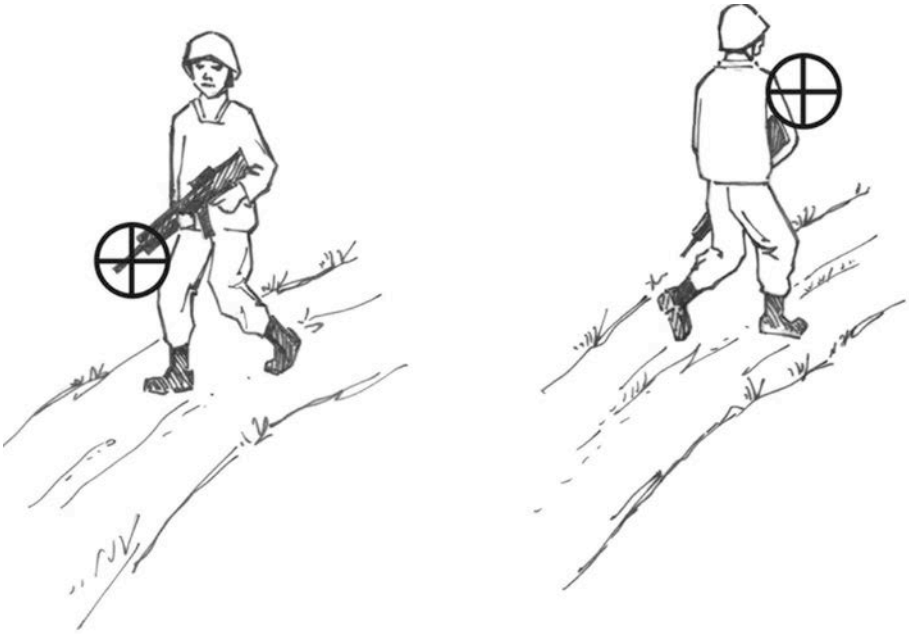
**Ziel aufsitzen lassen** **Ziel verschwinden lassen** **in das Ziel gehen (Zielmitte)**

**Wahl des Haltepunktes**

Der Schütze wählt bei kleinen, stehenden Zielen den Haltepunkt **„Ziel aufsitzen lassen“.**

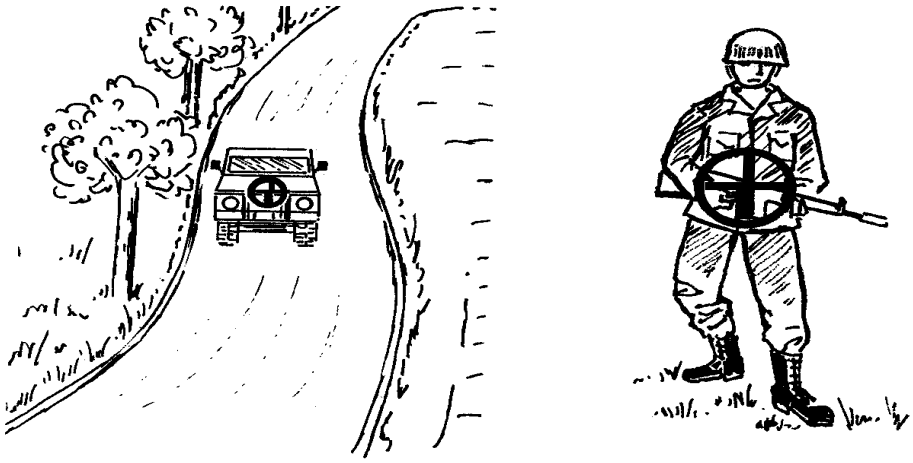
Er wählt bei Zielen, die sich **von ihm fort oder bergauf** bewegen, den Haltepunkt **„Ziel verschwinden lassen“**, bei Zielen, die sich **auf ihn zu oder bergab** bewegen, den Haltepunkt **„Ziel aufsitzen lassen“** (Bild 214 a). Bei großen Zielen ist der Haltepunkt **„Zielmitte“** (Bild 214 b).

**Bild 214 a**



**Haltepunkte bei sich bewegenden Zielen**

**Bild 214 b**



**Haltepunkte bei großen Zielen**

Ä

**231. Bewegt sich ein Ziel quer oder schräg muss der Haltepunkt um ein Vorhaltemaß in Bewegungsrichtung des Zieles verlegt werden, um treffen zu können (Bild 215).**

**Bild 215**

**Vorhalt bei sich quer oder schräg bewegendem Ziel**

**232.** Das **Vorhaltemaß** richtet sich nach der Zielentfernung und der Geschwindigkeit des Ziels, wobei ein sich quer bewegendes Ziel ein größeres, ein sich schräg bewegendes Ziel ein kleineres Vorhaltemaß verlangt. Die Bekämpfung eines sich bewegenden Zieles, erfolgt in der Feuerart schnelles Einzelfeuer. Wird keine Wirkung beobachtet, ist der Haltepunkt in Bewegungsrichtung zu verschieben. I Ä I

**233.** Der Schütze im Gebirge und im urbanen Gelände (Hochhaus/Dächer) wählt beim Schießen (Winkel+/- 30 Grad) nach oben oder unten, einen Haltepunkt „Ziel aufsitzen lassen“. Ä

**234.** Mit nicht lafettierten Waffen bestehen für das Schießen auf bewegliche Ziele 2 Schießtechniken:

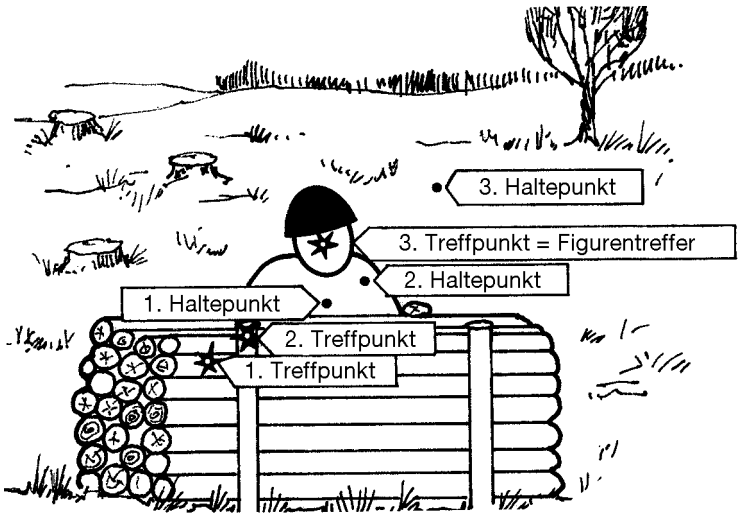
a. auf das Ziel warten: Das heißt, man visiert einen Punkt in der Verlängerung der Bewegung des Zieles an und wartet, bis sich dieses am gewünschten Standort für die Schussauslösung befindet;

b. Verfolgen des Zieles: Man nimmt das entsprechende Vorhaltemaß mithilfe der Strichplatte und verfolgt das Ziel bis zur Schussabgabe.

**235.** Mit lafettierten Waffen richtet der Schütze zunächst über das Vorhaltemaß hinaus vor und löst das Feuer aus, sobald das Ziel die Vorhaltemarke erreicht hat. Er lässt das Ziel in das Feuer „hineinlaufen“.

**236.** Windeinflüsse und Zwischenentfernungen erfordern beim Schießen einen neuen, dem Schützen nicht immer bekannten Haltepunkt. Damit er dennoch treffsicher schießen kann, muss der Schütze wissen, wie er abgekommen ist (Nr. 223), und den Treffpunkt kennen (durch Meldung eines Beobachters oder durch eigene Beobachtung der Geschosseinschläge). Danach kann er die Lage des richtigen, neuen Haltepunktes zum gewünschten Treffpunkt bestimmen. Dazu verlegt der Schütze den neuen Haltepunkt um den Abstand alter Haltepunkt – Treffpunkt entgegen der Ablage. Ein Beispiel zeigt Bild 216. Ä

**Bild 216**




**Verlegen des Haltepunktes zur Schussverbesserung**

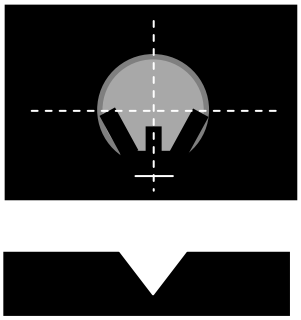
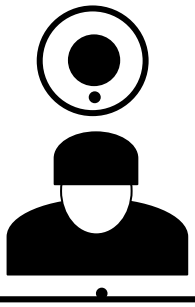
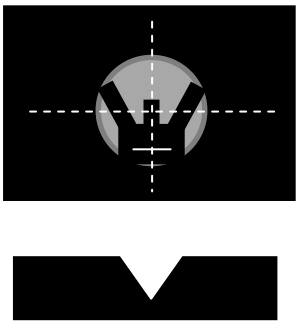
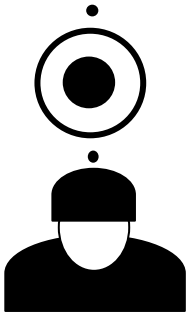
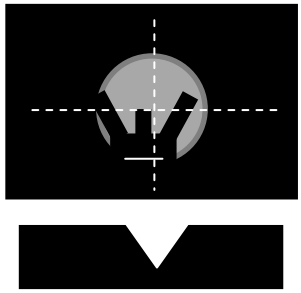
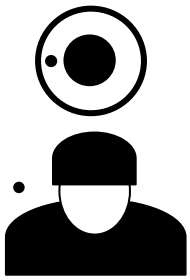
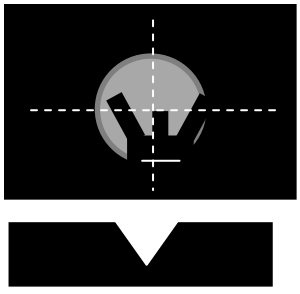
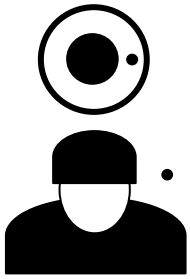
Kann der Schütze im Gelände den Geschosseinschlag (z. B. aufgrund der Geländeform) nicht beobachten, muss er das Feuer absichtlich kurz, d. h. vor das Ziel legen, um den Treffpunkt zu erkennen. Nur dann kann er den Haltepunkt verlegen.

### b) Zielfehler

**237.** Fehlschüsse sind oft auf **Zielfehler** zurückzuführen, die der Schütze unbewusst macht.

Deshalb muss jeder Schütze die verschiedenen Arten von Zielfehlern kennen, damit er sie beim Schießen vermeiden kann. In der nachstehenden Übersicht (Bild 217) sind die häufigsten Zielfehler und ihre Auswirkungen aufgeführt.

**Bild 217**

| Zielfehler | Stellung Kimme/Korn | Auswirkung des Zielfehlers |
|---|---|---|
| Feinkorn |  | Tief- bzw. Kurzschuss  |
| Vollkorn |  | Hoch- bzw. Weitschuss  |
| Links geklemmtes Korn |  | Linksschuss  |
| Rechts geklemmtes Korn |  | Rechtsschuss  |

Zielfehler

**Der Zielfehler „Verkanten“ ist nicht dargestellt, da seine Auswirkung gering ist.**

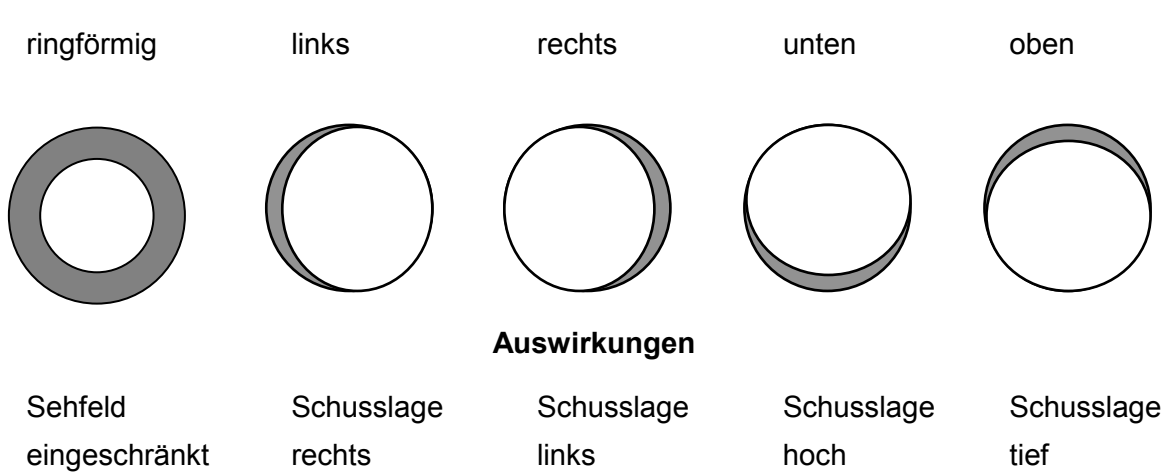
**Änderung 3**

**238.** Beim Zielen mit Zielfernrohr blickt der Schütze so durch das Okular, dass sich ihm das größtmögliche Sehfeld bietet.

Befindet sich das Auge nicht genau hinter der Mitte des Einblicks, so entstehen am Rand des Sehfelds Schatten, die das Sehfeld einschränken und Zielfehler verursachen (Bild 218).

**Bild 218**

**Zielfehler**




## V. Streuung, Treffbereich und Geschosswirkung

### a) Streuung

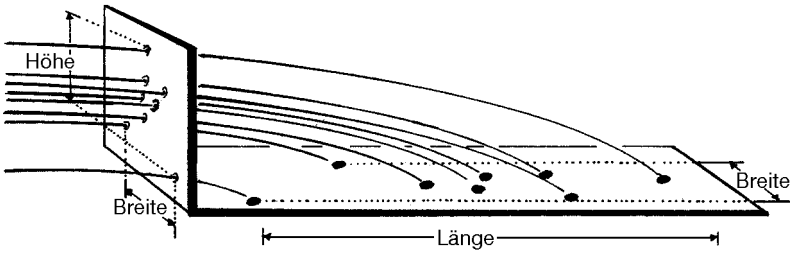
**239.** Werden aus einer Waffe mehrere Schüsse mit demselben Haltepunkt abgegeben, ergeben sich mehrere Treffpunkte. Die Einschläge verteilen sich über eine bestimmte Fläche. Diese Erscheinung heißt **Streuung**.

**240.** Ursachen für die Streuung sind:

- geringe Unterschiede in der Munitionsfertigung, wodurch insbesondere Abweichungen in der Anfangsgeschwindigkeit verursacht werden (**Munitionsstreuung**),
- unterschiedliche Schwingungen (z. B. durch nicht fest sitzenden Mündungsfeuerdämpfer) und, Erwärmung des Rohrs, lose Visiereinrichtung (**Waffenstreuung**),
- Zielfehler, Veränderungen im Anschlag in der Waffenauflage, Abkrümmen (**Schützenstreuung**) und
- wechselnde Witterungseinflüsse (z. B. Wind).

**241.** Die Verteilung aller Treffer, sowohl nach Höhe und Breite auf einer senkrechten Fläche als auch nach Länge und Breite auf einer waagerechten Fläche, ergibt ein **Treffbild** (Bild 219).

**Bild 219**

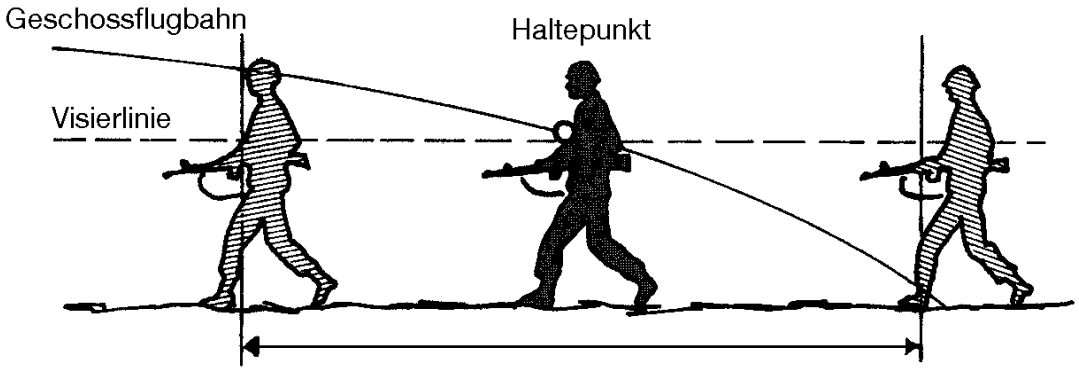



**Treffbild**

### b) Treffbereich und bestrichener Raum

**242.** Der **Treffbereich** einer Waffe ist die Strecke, auf der ein mit gleicher Visierentfernung und gleichem Haltepunkt angerichtetes Ziel schon oder noch getroffen wird (Bild 220).

**Bild 220**




**Treffbereich**

**243.** Der Treffbereich ist abhängig von der

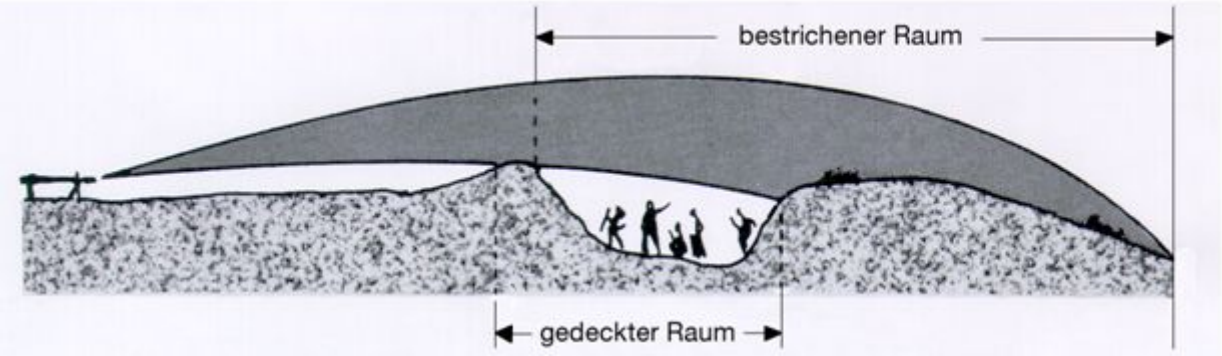
- Krümmung der Geschossflugbahn und
- Größe des Zieles.

Aufgrund der gestreckten Geschossflugbahn und der geringen Streuung der Handwaffen ist der Treffbereich bei kurzen Entfernungen fast nur von der Zielgröße abhängig. Mit zunehmender Zielentfernung wird der Treffbereich wegen der stärker gekrümmten Geschossflugbahn kleiner. Dann ist es umso wichtiger, die Entfernung möglichst genau zu schätzen und das Visier richtig einzustellen.

**244.** Werden mehrere Schüsse **als schnelles Einzelfeuer oder als Feuerstoß (Geschossgarbe)** abgefeuert, entsteht wegen der Form der Geschossflugbahnen und der Geländeform ein Raum, in dem auch Ziele getroffen werden können, die der Schütze nicht anvisiert hat. Dieser Raum heißt **bestrichener Raum** (Bild 221). Je höher die Feuerdichte (z. B. Feuerstöße), desto größer ist die Wahrscheinlichkeit, in einem bestrichenen Raum Ziele zu treffen.

**245.** Je nach der Geländeform kann der bestrichene Raum durchgehend oder unterbrochen sein. Geländeteile innerhalb des bestrichenen Raumes, die Schutz gegen Geschosse von Handwaffen bieten, nennt man **gedeckte Räume** (Bild 221).

**Bild 221**




**Bestrichener und gedeckter Raum**

### c) Geschosswirkung

**246.** Die **Geschosswirkung** ist von folgenden Faktoren abhängig:

- Geschossdurchmesser,
- Geschossform,
- Geschossmaterial sowie
- Auftreffgeschwindigkeit.

} Beide Faktoren ergeben zusammen die Auftreffwucht des Geschosses im Ziel.

# Kapitel 3

# Schießtechnik und Ablauf der Zielbekämpfung

## I. Grundsätze

### a) Allgemeines

**301.** Das Beherrschen der Schießtechnik ist wesentliche Voraussetzung dafür, ein Ziel wirksam mit dem ersten Schuss zu treffen.

**302.** Die Schießtechnik umfasst 5 Elemente:

- das Halten der Waffe/der Griff an der Waffe,
- den Anschlag,
- das Zielen,
- die Atemtechnik und
- das Abkrümmen.

**303.** Der Erfolg des Schießens ist unmittelbar von der Koordination der 5 Elemente abhängig, wobei das **Zielen** und das **Abkrümmen** die wichtigste Rolle spielen.

### b) Das Halten der Waffe/der Griff an der Waffe

**304.** Der Griff an der Waffe muss fest sein und gibt der Waffe Stabilität bei der Schussabgabe.

### c) Der Anschlag

**305.** Der Anschlag mit der Waffe muss stabil sein.

**306.** Die zu wählende Anschlagsart hängt von folgenden Faktoren ab:

- Auftrag,
- Größe und Distanz zum Ziel,
- Besonderheiten des Geländes,
- zur Verfügung stehende Zeit sowie
- Verhalten des Gegners.

**307.** Der Schütze kann, je nach seiner Veranlagung, rechts oder links schießen. Die Anschläge darf er entsprechend seinen Körpereigenschaften geringfügig verändern, sofern er die Sicherheitsbestimmungen beachtet und sich gefechtsmäßig verhält. **Entscheidend ist, dass er treffsicher schießt.**

**308.** Im Kampf entscheidet der Schütze selbst über den zweckmäßigsten Anschlag. Er muss im Gefechtsdienst üben, die schulmäßig erlernten Anschläge seiner Stellung im Gelände anzupassen. Um seine Waffe bei einem Präzisionsschuss möglichst ruhig halten zu können, schafft er sich – wo immer möglich – eine **Waffen- und Ellenbogenauflage**.

### d) Das Zielen

**309.** Das Zielen erlernt der Soldat

- am AGSHP,
- durch Zielübungen auf Gefechtsscheiben oder
- auch bei eingeschränkter Sicht ohne Nachtsehgeräte.

**310.** Das Zielen bei mechanischen Visiereinrichtungen erfolgt durch die Fokussierung des Auges auf die Visierung (Kimme und Korn) und nicht auf das Ziel. Der Schütze muss darauf achten, dass er das Korn scharf sieht.

Der Blick durch Optische Visiereinrichtungen lässt hingegen das Absehen (Strichbild) und das Ziel in einer Ebene und gleich scharf erscheinen.

**311.** Stellt der Ausbilder nach den ersten Schießübungen am AGSHP fest, dass die Schießergebnisse aufgrund von **Zielfehlern** ungenügend sind, sind Zielübungen durchzuführen. Lassen ungenügende Schießleistungen eines Schützen einen Sehfehler vermuten, so muss dieser Schütze sich beim Truppenarzt zur Untersuchung vorstellen.

**312.** Zielübungen auf Gefechtsscheiben können als Trockentraining oder im Gelände mit Manövermunition vorgenommen werden. Sie dienen dazu, die Schießtechnik und den Ablauf der Zielbekämpfung zu üben.

**313.** Der Schütze muss **bei eingeschränkter Sicht auch ohne zusätzliche Zielgeräte auf kurze Entfernung** gezielt schießen können.

Mit Gewehr G36 ist das Leuchtpunktvisier zu verwenden, dabei werden beide Augen offen gehalten.

**314.** Der Schütze muss beim **Schießen ohne künstliche Beleuchtung** beachten:

1. Augen an die Dunkelheit gewöhnen. Die Anpassungszeit dauert ca. 20 Minuten (Lichtdisziplin!).
2. Ziel mit dem Blick beider Augen umkreisen.

**315.** Der Schütze muss auch das **Zielen bei künstlicher Beleuchtung** üben. Die Schützen zielen auf die in einer Entfernung von 3-100 m aufgestellten und von vorn oder von oben beleuchteten Gefechtsscheiben. Die Beleuchtungsdauer ist im Verlauf der Ausbildung bis auf 5 Sekunden zu verkürzen.

**316.** Bei einer **seitlichen Beleuchtung** von Zielen (Fremdlicht) ist meist ein auffälliger Schatten zu sehen. Der Schütze darf sich davon nicht täuschen lassen, sondern muss versuchen, das eigentliche Ziel aufzufassen und zu bekämpfen.

### e) Atemtechnik und Abkrümmen

**317.** Für das Schießen auf kleine Ziele und bei größeren Schussdistanzen spielt die Atmung eine entscheidende Rolle. Mit der richtigen **Atemtechnik** kann der Schütze seine Waffe und seinen Körper während des Zielens weitgehend ruhig halten.

Der Schütze zieht das Gewehr mit der rechten Hand in die Schulter ein und richtet die Visierlinie auf den Haltepunkt. Beim Einatmen hebt sich der Oberkörper des Schützen; dadurch senkt sich die Rohrmündung und die Visierlinie kommt unter das Ziel. Beim Ausatmen senkt sich der Oberkörper, die Rohrmündung wird angehoben und dadurch von unten ins Ziel gebracht. Während des Ausatmens nimmt der Schütze den Druckpunkt. Hat er etwa zur Hälfte ausgeatmet, hält er kurz die Luft an und krümmt ab. Die Atempause sollte 5 Sekunden nicht überschreiten. Bei längerem Anhalten des Atems wird sein Körper unruhig; er muss dann nach mehrmaligem ruhigen Durchatmen den Zielvorgang wiederholen.

Bei Waffeneinsatz im Nahbereich (bis 50 m) spielt die Atmung eine untergeordnete Rolle.

**318.** Das wichtigste Element der Schießausbildung ist die Abzugstechnik. Vor dem **Abkrümmen** umfasst der Schütze mit der rechten Hand fest das Griffstück der entsicherten Waffe. Der Abzugsfinger liegt gestreckt am Gehäuse, bis die Waffe ins Ziel zeigt (Bild 301).

Zum **Abkrümmen** legt er das erste Fingerglied seines Abzugsfingers auf den Abzug und zieht diesen langsam bis zum Druckpunkt nach hinten (Bild 302). Der Druck auf den Abzug muss gerade zur Rohrachse und kontinuierlich erfolgen.

**Bild 301**

**Vor dem Abkrümmen**

**Bild 302**

**Handstellung Abkrümmen**

Die Tätigkeit am Abzug erfolgt in folgenden Schritten:

- den Druckpunkt finden,
- Halten des Druckpunktes und kontinuierliches Drücken bis zum Brechen des Schusses sowie
- Halten des Abzuges in der hintersten Position für ca. 1 Sekunde.

Der Schütze lässt sich vom Schuss „überraschen“. Nach Brechen des Schusses hält der Schütze nach. Dabei bleibt die Visiereinrichtung auf dem Haltepunkt und der Finger löst den Abzug erst nach ca. 1 Sekunde Verzögerung. So bleibt die Waffe stabil, bis das Geschoss das Rohr verlassen hat.

Wenn mehr als ein Schuss in Folge abgegeben werden soll, löst der Schütze den Abzug nur soweit, bis er sich wieder am Druckpunkt befindet.

**319.** Der Schütze muss die richtige Atemtechnik **unbewusst** anwenden und dabei ab krümmen, damit er sich nur auf das Zielen konzentrieren kann.

**Hinweis für den Ausbilder**

- Der Ausbilder muss bei dieser Ausbildung beobachten, ob der Schütze „muckt“ oder „durchreißt“. In beiden Fällen kommt ein ungenauer Schuss zustande.
- **„Mucken“** ist die Angst vor dem Mündungsknall und dem Rückstoß der Waffe. Es ist daran zu erkennen, dass der Schütze das Zielauge schließt, den Kopf nach vorne neigt und die Schulter vorfallen lässt, **bevor** er den Druckpunkt überwunden hat. Der Ausbilder fordert ihn auf, „durch das Feuer zu blicken“ oder „dem Schuss nachzusehen“. Häufige Schussabgabe nimmt dem Schützen die Angst.
- Der Schütze **„reißt durch“**, wenn er den Abzug ruckartig durchzieht, ohne vorher den Druckpunkt zu nehmen. Der Fehler entsteht meist aus der Angst des Schützen, den einmal aufgefassten Haltepunkt im Augenblick der Schussabgabe wieder zu verlieren: Der Soldat krümmt ab, ohne die richtige Atemtechnik anzuwenden. Der Ausbilder weist ihn auf diesen Fehler hin. Er kann dem Schützen das richtige Gefühl für das Abkrümmen dadurch vermitteln, dass er seinen Zeigefinger auf den des Schützen legt, den Druckpunkt nimmt und diesen überwindet, bis der Schuss bricht.
- Diese Technik lässt sich am **AGSHP** ausbilden.

## II. Feuerarten

**320.** Die Handwaffen werden unter Verwendung verschiedener Feuerarten eingesetzt. Bei der Wahl der Feuerart sind folgende Faktoren maßgebend:

- Größe, Sichtbarkeit, Anzahl und Gruppierung der Ziele,
- Zielentfernung,
- zur Verfügung stehende Zeit und Munition,
- Verhalten der Ziele (beweglich oder unbeweglich) sowie
- eingesetzte Waffen.

**321.** Es wird zwischen folgenden **Feuerarten** unterschieden:

- Einzelfeuer (EF),
- schnelles Einzelfeuer (SEF),
- Doppelschuss (DS),
- kurze Feuerstöße sowie
- lange Feuerstöße.

**322.** Das **Einzelfeuer (EF)** wird bei der Bekämpfung gut sichtbarer Ziele von 50 bis 300 m angewandt. Die Feuergeschwindigkeit bei Einzelfeuer beträgt 1 Schuss ca. alle 5 Sekunden.

Wird nach dem ersten Schuss nicht getroffen und der Treffpunkt beobachtet, ist mit verbessertem Haltepunkt ein weiterer Schuss (EF) abzugeben. Zeigt sich nach 2 Schüssen keine Wirkung im Ziel, oder die Schusslage (Treffpunkt) kann nicht beobachtet werden, ist auf die Feuerart SEF zu wechseln. Ä

**323.** Das **schnelle Einzelfeuer (SEF)** wird für das Bekämpfen folgender Ziele genutzt:

- wenn das Einzelfeuer nicht zum Erfolg geführt hat,
- bei schlecht sichtbaren Zielen bis 300 m,
- bei gut sichtbaren Zielen bis 500 m,
- bei beweglichen Zielen sowie
- bei Eigenbewegung.

Beim Schießen von schnellem Einzelfeuer werden 5 Schüsse in rascher Folge von 1-2 Schüssen pro Sekunde abgegeben. Dabei wird der erste Schuss genau gezielt abgegeben, dem 4 weitere schnell abgegebene Schüsse mit dem gleichen Haltepunkt folgen.

**324.** Der **Doppelschuss (DS)** wird beim Bekämpfen von Zielen bis 50 m angewandt. Dadurch wird die Wirkung und Treffwahrscheinlichkeit erhöht.

Der Zielvorgang sowie der Zeitraum zwischen beiden Schüssen hängen von der Distanz zum Ziel und der Zielgröße ab.

**Änderung 3**

Zeigt das Ziel nach einem Doppelschuss keine Wirkung, ist auf eine alternative Zielzone zu schießen oder die Feuerart zu wechseln. Ä

**325.** **Kurze Feuerstöße** (3-5 Schuss) können für das Bekämpfen von Zielen im Nahbereich bis 30 m angewandt werden (z. B. Maschinenpistole, im Orts- und Häuserkampf), sofern eine Gefährdung von Drittpersonen ausgeschlossen ist (4. Sicherheitsregel beachten).

**326.** Das Schießen von **langen Feuerstößen** hat wegen der großen Waffenstreuung für Handwaffen keine Bedeutung und ist deshalb nur für das Schießen mit lafettierten Waffen geeignet.

## III. Ablauf der Zielbekämpfung

**327.** Der Ablauf des Schießvorgangs umfasst 7 verschiedene Sequenzen, die taktische, sicherheitstechnische und schießtechnische Aspekte des Waffeneinsatzes verbinden.

Jede Sequenz muss eingeübt werden, um am Schluss als Ganzes flüssig wiedergegeben zu werden. Dies sind:

- die Identifizierung,
- das Anschlagen,
- das Zielen,
- das Platzieren des Zeigefingers am Abzug,
- das Schießen,
- die Zielbeobachtung und
- die Rundum-Beobachtung.

**328.** Die **Identifizierung** umfasst

- das Erkennen der Bedrohung,
- die Ortung des Ziels sowie
- die Identifizierung und Entscheidung, ob geschossen wird oder nicht (Anwendung der Sicherheitsregeln).

**329.** Das **Anschlagen** der Waffe bedeutet, rasch den der Situation angepassten Anschlag einzunehmen.

**330.** **Das Zielen** heißt, die Waffe mithilfe der Visiereinrichtung auf ein Ziel zu richten.

**331. Das Platzieren des Zeigefingers am Abzug** bedeutet**,** erst den Zeigefinger am Abzug zu platzieren, wenn die Zieleinrichtung auf das Ziel gerichtet ist (Anwendung der Sicherheitsregeln).

**322. Schießen** bedeutet die Abgabe eines oder mehrerer Schüsse, wobei das Zielen, Atmen und Abkrümmen zu koordinieren sind.

**333.** Bei der **Zielbeobachtung** wird die Waffe gesenkt und beurteilt, ob die gewünschte Wirkung eingetreten ist.

**334.** Unter **Rundum-Beobachtung** versteht man das Absuchen der unmittelbaren Umgebung des Zieles. Sie dient dazu, den Tunnelblick beim Zielvorgang zu öffnen, weitere Bedrohungen zu erkennen und den Blickkontakt zu den Nachbarn links und rechts sowie auch nach hinten herzustellen. Dabei ist die Waffe in Zielrichtung abgesenkt. Danach bewegt sich der Schütze aus der Schussrichtung.

I
Ä
I

# Kapitel 4

# Schießordnung für das Schießen mit Handwaffen

## I. Vorbereitung des Schießens

**401.** Die Schießordnung regelt den **formalen Ablauf** von Schießen. Dies gilt sowohl für Standortschießanlagen/Sammelstandortschießanlagen als auch für Schießbahnen von Truppenübungsplätzen/Standortübungsplätzen.

Dabei sind die formalen Tätigkeiten, z. B. Meldungen der Soldaten nicht überzubewerten. Wichtiger ist es, dass alle Maßnahmen getroffen werden, die den Soldaten das Erfüllen der Übungsbedingungen ermöglichen.

**402.** Jeder Soldat ist vor seinem ersten Schießen aktenkundig zu belehren[1] über die

- Schießordnung,
- Sicherheitsbestimmungen und
- §§ 19 und 42 des Wehrstrafgesetzes sowie den § 267 des Strafgesetzbuches.

**403.** Die organisatorische Vorbereitung umfasst:

- Planung der Ausbildung,
- Anforderung des Schießstandes/der Schießbahn,
- Erstellung der Schießanmeldung[2],
- Anforderung der Munition,
- Bereitstellung oder Anforderung der notwendigen Waffen, Geräte oder des Materials und
- Personaleinteilung.

Bei der Planung der Ausbildung sind neben den relevanten Dienstvorschriften auch die Sonderbestimmungen bzw. Benutzungsbestimmungen/-ordnungen der jeweiligen TrÜbPl, StOÜbPl sowie StOSchAnl zu beachten.

**404.** Bei der Anforderung des Schießstandes/der Schießbahn, der Munition und von Waffen und Gerät sowie der Anmeldung der Schießvorhaben sind die jeweiligen Anforderungs- bzw. Anmeldefristenfristen einzuhalten.

---

1 ZDv 44/10, Nrn. 602, 603
2 ZDv 44/10, Kap. 2

## II. Leitungs-, Sicherheits-, Funktions- und Sanitätspersonal

**405.** Die Einteilung, Funktionen und Aufgaben des Leitungs- Sicherheits-, Funktions- und Sanitätspersonals regelt die ZDv 44/10. Beim Schießen auf Truppenübungsplätzen/Standortübungsplätzen muss der Leitende zusätzliche Aufgaben wahrnehmen. Darüber hinaus ist der Einsatz eines Sicherheitsoffiziers sowie von Sicherheitsgehilfen notwendig. Einzelheiten regelt die ZDv 44/10.

## III. Buchführung

**406.** Die Buchführung wird in **Nachweis der Munition** und **Nachweis der Schießergebnisse** unterschieden.

**407.** Der Nachweis der verschossenen **Munition** erfolgt durch die gültigen logistischen Verfahren. Der Leitende ist dabei für die Übernahme, die Verwendung und die Rückgabe der Munition verantwortlich. Er berücksichtigt bei der Durchführung des Schießens die geltenden Bestimmungen im Umgang mit der Munition. **Es ist grundsätzlich die Einheitsschießkladde zu verwenden.**

**408.** Der Nachweis der **absolvierten Schießen** und der **Schießleistungen** erfolgt im Schießbuch der Soldaten. Der Leitende hat diese Einträge durch Unterschrift zu bestätigen. Die Einträge umfassen die Waffe, die Schießübung, das erzielte Ergebnis und das Datum der Durchführung.

Die Bedingungen und die Auswertebestimmungen sind in der jeweiligen Schießübung enthalten.

## IV. Durchführung des Schießens

**409.** Die im Bild 401 dargestellten Schießkommandos gelten für alle Schießen und für die Ausbildung ohne Gefechtsmunition (Waffen- und Geräteausbildung, Ausbildung im AGSHP), die in dieser Anweisung beschrieben sind.

**Tabelle 401**

| Kommando | Maßnahmen der Schützen | Bemerkungen |
|---|---|---|
| „Klar zum Gefecht“ | – Waffen werden fertig geladen<br>– PSK durchgeführt<br>– Schützen beziehen befohlene Ausgangsstellung | kann auf eine Waffe begrenzt sein oder gilt für alle Waffen, welche bei der Ausbildung eingesetzt werden sollen |
| „Bahn/Schütze ...“ | – Aufmerksamkeit | Bahn/Schütze, für welche das Kommando gilt |
| „Ziel“ | – Zu bekämpfende Ziele merken | Definition des/der Ziele durch den Ausbilder, Lage der Ziele |
| „B – Zone“<br>oder<br>„3 x 1 Schuss“ | – Ablauf der Übung merken | Ergänzungskommando des Ausbilders, um das Schießen von einem oder mehreren Schützen zu steuern |
| Waffenhaltung z. B.<br>„Einsatz-/Patrouillenstellung“ | – nimmt Ausgangsstellung ein | Ausgangsstellung gemäß Übungsbeschreibung bzw. Befehl Ausbilder |
| „Feuer“<br>„Pfiff“ | – Auftrag gemäß Übung wird durchgeführt | Ausführungskommando<br>„Pfiff“ mit Pfeife |
| „Kaskade ...“<br>(Wahlweise wird von rechts nach links oder umgekehrt befohlen) | – selbstständiger Übungsablauf<br>– Übungsbeginn des Schützen nach Abschluss der Übung durch Bahn rechts/links von ihm | der Schütze führt einen bekannten Übungsablauf in festgelegter Reihenfolge durch, der Ausbilder kommandiert einmalig |
| „Übungs-Ende“ | – Unterbrechung des Übungsablaufes<br>– Einnehmen der befohlenen Stellung nach Ende der Übung | muss als Ankündigungs- und Ausführungskommando gesprochen werden |
| „Holstern“ | – Pistolen in die Holster (in schneller Feuerbereitschaft) zurückstecken | gilt nur für die Ausbildung mit Pistole |

Ä

| **Kommando** | **Maßnahmen der Schützen** | **Bemerkungen** |
|---|---|---|
| „Entladen“ | – Waffen werden entladen, gegenseitig kontrolliert **„Vieraugenprinzip“** oder<br>– zur Sicherheitsüberprüfung vorgebracht | kann verbunden werden mit dem Befehl, die Waffen zur Sicherheitsüberprüfung vorzubringen |
| „Linie frei“ | – Schützen prüfen mit Blick nach links und rechts die Tätigkeiten aller anderen Schützen<br>– schließen bei Bedarf Handhabungen ab/stecken die Pistolen in die Holster zurück<br>– Überzeugen sich davon, dass sich niemand vor der Feuerlinie aufhält | gibt der Ausbilder vor der Trefferaufnahme zum Zweck der Schießsicherheit;<br>dies ist durch Sichtzeichen durch die Schützen anzuzeigen |
| „Trefferaufnahme“ | – je nach Übung wird die Trefferaufnahme durchgeführt<br>– müssen die Schützen an die Scheiben, bleiben sie, bis weitere Kommandos folgen, 1 m vor ihrer Scheibe stehen | gibt dem Ausbilder die Möglichkeit, jeden Soldaten einzeln zu besprechen |

Alle Tätigkeiten an und mit den Waffen werden grundsätzlich nur auf Kommando des Ausbilders durchgeführt. Mit zunehmendem Ausbildungsstand sind die Soldaten, unter Einhaltung der vier grundlegenden Sicherheitsbestimmungen, für die Einsatzbereitschaft ihrer Waffen, während des Absolvierens der Schießübungen, selbst verantwortlich.

**410.** Der Ausbildungsleiter kann Abwandlungen der Schießübungen befehlen. Dabei hat er den Ausbildungsstand der Schützen zu berücksichtigen. Diese Übungen dürfen von den festgelegten Schießübungen in folgenden Punkten abweichen. **Ä**

- Anschlag,
- Scheibenart,
- Verwendung anderer Scheibenspiegel,
- Anzeigeart,
- Schusszahl,
- Bedingungen,
- Zeitbegrenzung,
- Zielentfernung,
- Feuerart und
- Ausgangsstellung. **Ä**

Zielentfernung und Feuerart dürfen jedoch nur im Rahmen der Sicherheitsbestimmungen der jeweiligen Waffe und im für den jeweiligen Schießstandtyp zulässigen Rahmen verändert werden.

Bei Schießübungen des Nahbereichsschießens sind nur folgende Abwandlungen möglich:

- Anschlag,
- Zielentfernung (3 m-30 m) bei Nutzung der T-Scheibe,
- die T-Scheibe kann durch andere Scheibenspiegel ausgetauscht werden,
- Klappfallscheiben dürfen erst ab einer Zielentfernung von 10 m genutzt werden,
- Schusszahl,
- Bedingungen,
- Feuerart und
- Zeitbegrenzung.

Abwandlungen von Schießübungen sind mit der Schießanmeldung anzumelden.

**411.** Alle Übungen können auch mit Laserlichtmodul geschossen werden.

Die Übungen im Nahbereich können sowohl am Tag als auch in der Nacht geschossen werden.

# Kapitel 5

# Grundlagenausbildung

## I. Allgemeines

**501.** Ziele der Grundlagenausbildung sind

- die Grundlagen der Schießlehre und -ordnung sowie die Sicherheitsbestimmungen selbstständig anzuwenden,
- die Grundsätze der Schießtechnik, die Anschläge und die Handhabung der Waffen zu beherrschen,
- auf die Kampfentfernung der jeweiligen Handwaffe ohne besondere Belastung treffsicher zu schießen sowie
- sich an die allgemeinen Belastungen[1] beim Schießen zu gewöhnen.

Dazu werden zunächst die theoretischen Grundlagen der Schießlehre und Schießtechnik, soweit wie notwendig, gemäß den Kapiteln 2 bis 3 dieser Vorschrift vermittelt.

Inhalte der praktischen Ausbildung sind Anschläge, Beseitigen von Störungen, Schießtechnik und der Ablauf der Zielbekämpfung. Diese sind fortlaufend im Rahmen einer Parallelausbildung am AGSHP und beim Schießen auf der StOSchAnl zu vertiefen.

Die Ausbildung in der Schießtechnik erfolgt überwiegend simulatorgestützt.

Die Soldaten erlernen das Ermitteln des Haltepunktes sowie das Justieren des Gewehrs unter Anleitung und bestätigen ihre Schießfertigkeit beim Schießen mit Gefechtsmunition. Ä

**502.** Die Elemente der Schießtechnik wie

- das Halten der Waffe/der Griff der Waffe,
- die Anschläge,
- das Zielen,
- die Atemtechnik und
- das Abkrümmen

sind fortlaufend zu üben. Diese Ausbildung ist auch schießbegleitend durchzuführen, um die Bewegungsabläufe beim Schießen zu verbessern.

---

[1] Rückstoß, Verhalten der Waffe beim Schuss, Mündungsknall, Hülsenauswurf, Witterungseinflüsse

**503.** Der Abschluss der G-GL-1, P-GL-1, MG-GL-1 bzw. MP-GL-1 ist Voraussetzung für die Durchführung der weiteren Module der Schießausbildung an dieser Waffe.

**504.** Das Modul Grundlagenausbildung wird für Gewehr, Pistole und MG3 streitkräftegemeinsam durchgeführt; einen Anhalt für die Durchführung der Schießausbildung in der Allgemeinen Grundausbildung zeigt Anlage 5.

## II. Gewehr G36

### a) Grundsätze

**505.** Ziel der Grundlagenausbildung am Gewehr sind präzise Einzelschüsse ohne besondere Belastungen, auf Entfernungen bis 250 m mit dem Zielfernrohr und 150 m mit dem Leuchtpunktvisier in unterschiedlichen Anschlägen.

### b) Bedienung und Handhabung Gewehr G36

**506.** Die Grundlagenausbildung am Gewehr G36 umfasst u. a.:

- das Zerlegen und Zusammensetzen der Waffe,
- die Ladetätigkeiten,
- das Sichern/Entsichern der Waffe,
- den Magazinwechsel, das Nachladen,
- die Störungsbeseitigung,
- die persönliche Sicherheitskontrolle (PSK) und
- die Sicherheitsüberprüfung.

Diese Tätigkeiten werden im Weiteren nur beschrieben bzw. ergänzt, soweit sie nicht bereits in der ZDv 3/136 VS-NfD, Kapitel 5 beschrieben sind.

**507.** Alle Tätigkeiten an der Waffe werden grundsätzlich mit der linken Hand[1] durchgeführt. Die rechte Hand liegt am Griffstück, der Abzugsfinger liegt außerhalb des Abzugsbügels am Gehäuse der Waffe. Alle Tätigkeiten werden grundsätzlich unter Einhaltung der 4 grundlegenden Sicherheitsregeln durchgeführt.

**508.** Bei allen Tätigkeiten an der Waffe muss sie gesichert werden, sobald sie nicht mehr in eine sichere Richtung zeigt. Das Gewehr ist entweder in der Hüfte abgestützt oder befindet sich im Anschlag. Das Gewehr wird mit dem Daumen entsichert und mit dem Zeigefinger der gleichen Hand gesichert. Mit dem Daumen erfolgt auch die Auswahl der Feuerart. Ä

[1] Gilt für Rechtshänder. Linkshänder verfahren sinngemäß umgekehrt.

**509.** Die Persönliche Sicherheitskontrolle (**PSK**) dient dem Soldaten dazu, jederzeit den Zustand seines Gewehres zu kennen.

Sie wird durchgeführt,

- wenn die Waffe aufgenommen oder abgelegt wird,
- nach Ladetätigkeiten,
- während Gefechtspausen und
- vor dem Beziehen einer Stellung.

Dazu werden folgende Punkte überprüft:

- Sicherung (Sichtprüfung),
- Magazin (Sitz und Füllzustand, falls erforderlich, Bild 501),
- Patronenlager (zugleich Ladekontrolle, Bild 502). Dazu wird der Verschluss ca. 2 cm zurückgezogen,
- Visiereinrichtung (auf Verschmutzung und ob Leuchtpunktvisier eingeschaltet, Bild 503) und
- Mündung (fester Sitz Mündungsfeuerdämpfer, Verunreinigung, Bild 504).

Die PSK wird bei Bedarf selbstständig oder auf Befehl durchgeführt. Sie dient ebenfalls als Ladekontrolle für das Gewehr. Die Bilder 501 bis 504 zeigen die Durchführung der PSK für das Gewehr G36.

**Bild 501**

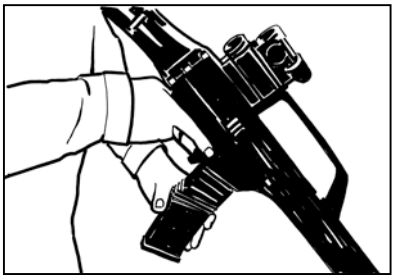


**Bild 502**

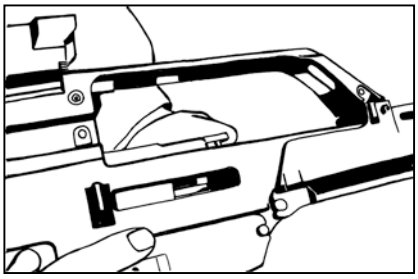
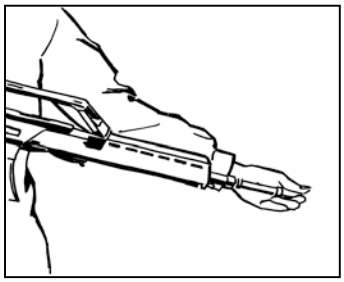


**Bild 503**

**Bild 504**



**Durchführung der PSK**

**510.** Im Gegensatz dazu wird bei der **Sicherheitsüberprüfung**[1] festgestellt, ob das Gewehr frei von Munition ist. Sie erfolgt

- vor jedem Benutzen der Waffe,
- nach jedem Schießen,
- bei der Übernahme der Waffe und
- vor jeder Reinigung.

**511.** Beim **Magazinwechsel** wird das Magazin bei einer günstigen Gelegenheit (z. B. nach Beendigung des Schießens, in Feuerpausen oder bei Stellungswechsel) nach erfolgter PSK selbstständig gewechselt, unabhängig davon, ob es bereits leer geschossen wurde. In Feuerpausen sind die Restpatronen aus ausgewechselten Magazinen zu vollen Magazinen umzumunitionieren.

Der Magazinwechsel erfolgt gemäß ZDV 3/136 VS-NfD, Nr. 232 ff.

**512.** Das **Nachladen** wird notwendig, nachdem die letzte Patrone eines Magazins verschossen wurde. Das Nachladen wird, wenn möglich, in Deckung oder unter Feuerschutz durchgeführt. Durch die PSK und einen vorausschauenden Magazinwechsel sollte das Nachladen vermieden werden. Beim Nachladen wird wie folgt vorgegangen (Bild 505 bis Bild 509):

1. Magazin entfernen und fallen lassen, dabei weiter in Bedrohungsrichtung beobachten,
2. neues Magazin einführen und Sitz des Magazins überprüfen,
3. Verschluss entriegeln und
4. Feuerkampf weiter fortführen.

**Bild 505**

**Bild 506**

**Bild 507**

**Bild 508**

**Bild 509**

**Nachladen**

[1] siehe ZDv 3/136 VS-NfD, Nrn. 209 und 602

### c) Anschläge

**513.** Mit dem Gewehr G36 werden folgende **Grundanschläge** genutzt:

- liegend aufgelegt und freihändig,
- kniend aufgestützt, aufgelegt und freihändig sowie
- stehend freihändig, aufgelegt und angestrichen.

Für alle Anschläge gilt grundsätzlich, dass die linke Hand mit der Handfläche das Gewehr am Handschutz führt und unterstützt. Bei einer vorhandenen Waffenauflage muss die linke Hand zwischen Handschutz und Auflage gebracht werden. Bei den im Folgenden beschriebenen Anschlägen verfahren Linksschützen sinngemäß umgekehrt.

Der Anschlag sitzend aufgelegt am Anschusstisch wird nur zum Ermitteln des Haltepunktes und zum Justieren der Waffe genutzt (Bild 510).

In allen Anschlägen ist darauf zu achten, dass das Gewehr stabil, aber nicht verkrampft, gehalten wird, die Waffe nicht auf dem Rohr/Mündungsfeuerdämpfer aufliegt und wegen der höher liegenden Visiereinrichtung die Rohrmündung stets frei von Hindernissen ist.

**514.** Für den Anschlag **sitzend aufgelegt am Anschusstisch** legt der Schütze sein Gewehr mit der Mündung in Zielrichtung auf den Tisch, setzt sich so dicht an den Tisch, dass er die linke Körperseite fest gegen den runden Ausschnitt der Tischplatte lehnen kann. Den linken Fuß setzt er vor und den rechten zurück. Danach baut er mit den Sandsäcken eine sichere, ausreichend hohe Auflage für das Gewehr. Die rechte Hand umfasst das Griffstück und zieht das Gewehr in die Schulter ein, die linke Hand unterstützt die Waffe am Handschutz. Zum Zielen neigt der Schütze den Kopf etwas nach vorne rechts. Beide Ellenbogen bleiben fest auf den Tisch gestützt (Bild 510). Am Anschusstisch trägt der Soldat Feldmütze o. ä.

**Bild 510**

**Anschlag sitzend aufgelegt am Anschusstisch**

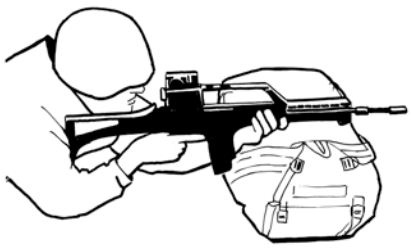
**515.** Beim Anschlag **liegend** liegt der Schütze in gerader Linie zum Ziel. Die Beine sind ausgestreckt und leicht gespreizt; die Füße sollen mit der Innenseite am Boden liegen (Bild 511). Die Waffe und das rechte Bein bilden eine Linie.

**Bild 511**

**Anschlag liegend**

Die rechte Hand umfasst das Griffstück und zieht das Gewehr kräftig in die Schulter ein. Die linke Hand unterstützt das Gewehr am Handschutz. Beide Ellenbogen bleiben fest auf den Boden gestützt. Wann immer möglich, versucht der Schütze den Anschlag liegend aufgelegt einzunehmen (Bild 512), da dieser die größtmögliche Stabilität bei der Schussabgabe gewährleistet und präzises Einzelfeuer auf große Entfernungen ermöglicht. Die Höhe der Auflage für die Waffe passt der Schütze seiner Körperlage an.

**Bild 512**



**Anschlag liegend aufgelegt**

**516.** Zum Anschlag **liegend freihändig** nimmt der Schütze die gleiche Körperlage wie zum Anschlag liegend aufgelegt ein. Die rechte Hand bringt das Gewehr nach vorn, die linke Hand ergreift die Waffe am Handschutz. Die rechte Hand zieht das Gewehr kräftig in die Schulter ein, die linke Hand unterstützt mit der Handfläche das Gewehr am Handschutz oder am Magazinschacht (Bild 513).

**Bild 513**

**Anschlag liegend freihändig**

**517.** Zum **Anschlag kniend** setzt der Schütze den linken Fuß etwa einen Schritt nach vorn, lässt sich auf das rechte Knie und mit dem Gesäß auf den rechten Hacken nieder (Ausnahme: Anschlag kniend freihändig, Bild 514). Den rechten Fuß kann er dabei ausstrecken, anwinkeln oder seitlich flach auf den Boden legen. Indem der Soldat den linken Fuß vor- oder zurücksetzt, kann er das Gewicht des Oberkörpers richtig verteilen.

Die rechte Hand umfasst das Griffstück, die linke dient nur als Stütze im Bereich des Handschutzes oder am Magazinschacht, sodass die Rohrmündung etwa in Augenhöhe in Zielrichtung zeigt. Der linke Arm stützt sich auf das linke Knie, wobei darauf zu achten ist, dass der Ellenbogen entweder **vor** oder **hinter** (Bild 514) dem Knie aufgesetzt, aber nicht direkt aufs Knie abgestützt wird. Die rechte Hand zieht das Gewehr kräftig in die Schulter ein. Die linke Hand unterstützt die Waffe am Handschutz oder Magazinschacht. Der kniende Anschlag ist geeignet, über Deckungen hinweg Ziele zu bekämpfen.

Die Anschläge **kniend aufgestützt, kniend freihändig** und **kniend aufgelegt** zeigen die Bilder 514 bis 516.

**Bild 514**

**Anschlag kniend aufgestützt**
(Ellenbogen auf Oberschenkel)

Gegen Ziele, die sich quer zur Schussrichtung bewegen, schlägt der Schütze freihändig oder aufgelegt an (Bilder 515 und 516). Er muss der Bewegung des Ziels mit der Waffe folgen können.

**Bild 515**

**Anschlag kniend freihändig** (nicht aufgestützt)

**Bild 516**

**Anschlag kniend aufgelegt**

**518.** Beim Anschlag kniend ist es auch möglich mit beiden Knien zu Boden zu gehen. Besonders beim Tragen der Schutzweste ist dies erforderlich, um eine Behinderung durch diese zu vermeiden.

**Bild 517**

**Anschlag kniend mit Schutzweste**

**519.** Zum Anschlag **stehend freihändig** werden die Beine hüftweit gespreizt, um die Stabilität zu erhöhen. Der linke Fuß wird ca. 20 cm nach vorne gestellt. Das Körpergewicht ruht gleichmäßig auf beiden Füßen, der Oberkörper leicht nach vorne gebogen.

Mit der rechten Hand erfasst der Schütze das Gewehr am Griffstück und mit der linken Hand am Handschutz oder am Magazinschacht. Das Gewehr richtet er auf das Ziel und zieht es mit der rechten Hand fest in die Schulter ein (rechter Ellbogen zeigt gegen den Boden). Die Waffe ruht in der linken Hand und dient nur als Stütze. Sie zieht die Waffe nicht nach hinten. Der linke Ellbogen ist nach unten abgewinkelt (Bild 518).

**Bild 518**

**Anschlag stehend freihändig**

**520.** Beim Anschlag stehend mit Schutzweste (Bild 519) ist der Oberkörper möglichst frontal zur Schusslinie leicht nach vorne gebeugt zu halten. Die Schulterstütze wird im Bereich des Brustmuskels aufgesetzt. Die Bauchmuskeln sind bei der Schussabgabe anzuspannen, um den Rückstoß besser abzufangen. Je nach Körperbau des Schützen kann die Waffe mit der linken Hand anstelle des Handschutzes am Magazinansatz gehalten werden.

**Bild 519**

**Anschlag stehend freihändig mit Schutzweste**

**521.** Zum Anschlag **stehend aufgelegt** im Kampfstand oder hinter einer Deckung tritt der Schütze in Zielrichtung so nahe an die Deckung heran, dass er sich mit der linken Körperseite eng anlehnen kann (Bild 520). Für die Füße schafft er sich einen festen Stand. Die Waffe, Rohrmündung in Zielrichtung, liegt mit dem Handschutz auf der Gewehrauflage. Beide Arme stützen sich mit den Ellenbogen bequem auf. Die rechte Hand umfasst das Griffstück und zieht das Gewehr kräftig in die Schulter ein. Die linke Hand unterstützt das Gewehr am Handschutz wie im liegend aufgelegten Anschlag (siehe Bild 512).

**Bild 520**

**Anschlag stehend aufgelegt im Kampfstand**

**522.** Der **angestrichene Anschlag** wird dann angewendet (Bild 521), wenn keine Waffenauflage zur Verfügung steht, aber die entsprechende Höhe aufgrund von Geländegegebenheiten benötigt wird (stehend oder kniend). Zugleich bietet die Anlage (Baum, Hausecke, Mauerrest, Kraftfahrzeug usw.) Deckung für den Schützen. Beim angestrichenen Anschlag hat der Schütze zwei Möglichkeiten:

- Waffe liegt auf dem Daumen (Bild 521),
- Waffe liegt auf der Führungshand (Bild 522).

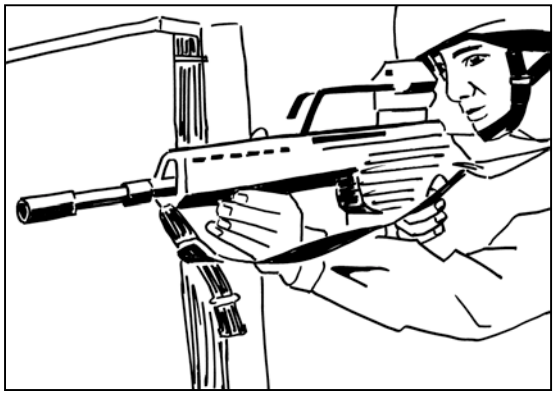
Bei beiden Möglichkeiten ist Folgendes zu beachten:

- die Waffe soll keinen direkten Kontakt zur Anlage haben, um Prellschläge zu vermeiden;
- leichter Druck gegen die Anlage stabilisiert zusätzlich den Anschlag;
- die Anschlaghöhe wird durch die Führungshand und **nicht** mit dem Körper reguliert.

**Bild 521**

**Anschlag angestrichen; Waffe liegt auf dem Daumen**

**Bild 522**



**Anschlag angestrichen; Waffe liegt auf der Führungshand**

**Hinweis für den Ausbilder**

Es ist ratsam, die verschiedenen Anschläge in einer Stationsausbildung zu vermitteln, damit der Schütze mit der richtigen Ausführung der Anschläge und deren Besonderheiten vertraut wird.

Der Schütze ist darin zu schulen, den richtigen Anschlag selbstständig zu wählen. Dazu werden im Gelände Gefechtsscheiben aufgestellt; der Schütze geht in diesem Gelände vor und nimmt, entsprechend der Zielentfernung und der Zielgröße, den richtigen Anschlag ein. Knappe Schilderungen der Gefechtssituation fördern das richtige Verhalten des Schützen.

Die Bilder zeigen unterschiedliche Augenabstände je nach Wahl der Visiereinrichtung.

### d) Störungsbeseitigung

**523.** Eine **Störungsbeseitigung** am Gewehr kann aus verschiedenen Gründen notwendig werden. Mögliche Störungen und Ursachen sind in der ZDV 3/136 VS-NfD, Kapitel 2 beschrieben. Der Schütze muss in der Lage sein, Störungen zu beheben.

Um die Waffe im Einsatz möglichst schnell wieder einsatzbereit zu haben, führt der Soldat eine sofortige Reaktion durch, ohne unmittelbar die Ursache der Störung zu identifizieren.

Bei der sofortigen Reaktion werden, ohne die Bedrohung aus den Augen zu verlieren, folgende Maßnahmen durchgeführt:

1. Magazin einrasten/prüfen, um dessen festen Sitz sicherzustellen,
2. durchladen und
3. den Auftrag weiter fortsetzen.

Führt diese Maßnahme zu keinen Erfolg oder lässt sich der Ladehebel nicht vollständig zurückziehen, muss versucht werden, die Störung mit einer erweiterten Reaktion wie folgt zu beheben:

1. Magazin entnehmen,
2. Waffe nach rechts unten ausdrehen,
3. mehrmals den Verschluss vor und zurückführen, damit eine evtl. verklemmte Hülse ausgeworfen wird,
4. Patronenlager überprüfen,
5. volles, **neues Magazin** einsetzen und festen Sitz prüfen sowie
6. Fertigladen und weiterschießen.

### e) Vorbereitende Schießausbildung

**524.** Das **Ausbildungsprogramm** in der Grundlagenausbildung umfasst die Bedienung und Handhabung des Gewehrs G36, die wesentlichen Sicherheitsbestimmungen/-regeln, die Grundlagen der Schießtechnik, die Anschläge sowie die simulatorgestützte Ausbildung am AGSHP.

Als Anhalt gilt:

| **Themen:** |
|---|
| Schießlehre/Schießtechnik |
| Schießordnung, Sicherheitsbestimmungen/die 4 Sicherheitsregeln |
| Technische Daten, Baugruppen- und teile, Zusammenwirken der Teile |
| Zerlegen/Zusammensetzen der Waffe, |
| Ladetätigkeiten, PSK (Ausbildung mit Exerzierpatronen) |
| Grundanschläge – liegend, kniend, stehend |
| Magazinwechsel |
| Trockentraining/Training – Wiederholung und Übung der praktischen Anteile; Grund-anschläge, Magazinwechsel |

Die o. a. Themen sind schießbegleitend zu vertiefen.

**525.** Die Schießübungen in der Grundlagenausbildung werden auf der StOSchAnl/dem TrÜbPl geschossen und am AGSHP vorbereitet. Nachfolgende Schießübungen sind vorzusehen (Anhalt):

| **Nr. gemäß AGSHP Übungsdokumentation** | **Beschreibung/Inhalt** | **Bemerkungen** |
|---|---|---|
| Anschießen G36 | Anschießen | bei Bedarf |
| G-S-1a | Einzelfeuer auf 10er Ringscheibe mit Zielfernrohr | |
| G-S-1b | Einzelfeuer auf 10er Ringscheibe mit Reflexvisier | |
| G-S-3 B | Einzelfeuer auf 250 m mit Zielfernrohr | |
| G-S-3 C | Einzelfeuer auf 150 m mit Zielfernrohr | |
| G-S-4 | Schießen bei Nacht mit Gefechtsfeldbeleuchtung | |

Ä

## f) Schießübungen

### 526. G-GL-1 Ä

**Übungszweck:** Ermitteln des Haltepunktes, Überprüfung der Treffpunktlage
**Voraussetzung:** Vorbereitende Schießausbildung abgeschlossen
**Munition:** 10 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A/C
**Anzahl der Schützen:** A = 5 bzw. 6, C = 5
**Anschlag:** sitzend aufgelegt
**Ausgangsstellung:** sitzend aufgelegt
**Stellung der Scheiben:** A/C = 0
**Anzeigeart:** nach jeder Teilübung
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters.

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand/ C-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 100 | 100 | – | Nr. 2 | 5 x EF ZF | ohne | 4 Treffer im 12-cm-Kreis | 5 |
| b | 100 | 100 | – | Nr .2 | 5 x EF Reflexvisier | ohne | 4 Treffer im 15-cm-Kreis | 5 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Der Soldat schießt 5 Schuss mit jeweils demselben Haltepunkt Zielmitte und der Visiermarke 200 m mit dem Zielfernrohr. Danach wird die Waffe gesichert.
b) Wie a) jedoch mit Reflexvisier.

Nach Abschluss der Teilübung b) werden die Waffen auf Befehl des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Erfüllt der Soldat die Bedingungen nicht und ist die Ursache nicht auf Schützenfehlern, sondern auf die Justierung der Waffe zurückzuführen, wird diese unter Anleitung des Ausbilders durch den Soldaten justiert und die Übung wiederholt.

Ist die Waffe richtig justiert, liegen die Treffer mit Zielfernrohr auf der 10er-Ringscheibe (Nr. 2) bei „10 hoch“, mit Reflexvisier Zielmitte der „10“.

Soweit eine AuTA zur Verfügung steht, ist diese zu nutzen.

**Änderung 2**

**527. G-GL-2**

**Übungszweck:** Schießen auf unterschiedliche Entfernungen
**Voraussetzung:** G-GL-1 erfüllt
**Munition:** 27 Patronen Ä
**Typ des Schießstandes:** A
**Anzahl der Schützen:** A = 5 bzw. 6
**Anschlag:** a) liegend aufgelegt, b) liegend aufgelegt, c) kniend aufgestützt, Ä
d) liegend aufgelegt, e) liegend freihändig, f) liegend aufgelegt
**Ausgangsstellung:** liegend aufgelegt
**Stellung der Scheiben:** 1, 2, 14, 3, 4
modifizierter Zielbau siehe Anlage 9
**Anzeigeart:** automatisch, nach jeder Teilübung
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 100 | 100 | – | Nr.8 | 3 x EF ZF 3 x EF Reflexvisier | ohne | 5 Treffer | 6 |
| b | 150 | 150 | – | Nr. 8 | 3 x EF ZF 3 x EF Reflexvisier | ohne | 5 Treffer | 6 |
| c | 150 | 150 | – | Nr. 8 | 3 x EF ZF 3 x EF Reflexvisier | ohne | 4 Treffer | 6 |
| d | 200 | 200 | – | Nr 8 | 3 x EF ZF | ohne | 2 Treffer | 3 |
| e | 200 | 200 | – | Nr. 8 | 3 x EF ZF | ohne | 2 Treffer | 3 |
| f | 250 | 250 | – | Nr. 8 | 3 x EF ZF | ohne | 2 Treffer | 3 |

Ä Ä

**Hinweis für den Ausbilder:**

Die Übung kann sowohl durchgehend, als auch jede Teilübung für sich geschossen werden. Wird eine Teilübung nicht erfüllt, so ist diese zu wiederholen.
Als Auflage für das Gewehr beim Anschlag „liegend aufgelegt“ kann der Rucksack des Soldaten genutzt werden. Ä

**528. G-GL-3** **Ä**

**Übungszweck:** Schießen mit Gefechtsfeldbeleuchtung (Nachtschießen)
**Voraussetzung:** G-GL-1 erfüllt
**Munition:** 6 Patronen **Ä**
**Typ des Schießstandes:** A
**Anzahl der Schützen:** A = 4 bzw. 6
**Anschlag:** liegend aufgelegt
**Ausgangsstellung:** liegend aufgelegt
**Stellung der Scheiben:** Nr. 7: 1, 2, 3, 4
Nr. 8: 9, 10, 11, 12
modifizierter Zielbau siehe Anlage 9
**Anzeigeart:** automatisch
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeit | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | m | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 100<br>150 | 150<br>150 | –<br>– | Nr. 7<br>Nr. 8 | 6 x EF | ohne | 3 Treffer, davon mind. 1 Treffer je Zielentfernung | 6 |

**Hinweis für den Ausbilder:**

Wenn auf dem Schießstand Typ A mit der gemäß baufachlichen Richtlinien eingebauten Beleuchtungsanlage die Scheiben in der Stellung 1, 2, 3, 4 nicht ausreichend ausgeleuchtet werden können, ist stattdessen auf Scheibenstellung 5, 6, 7, 8 zu schießen.

Sofern auf dem Schießstand Typ A überhaupt keine Beleuchtungsanlage für das Zielfeld vorhanden ist, lässt sich die Gefechtsfeldbeleuchtung wie folgt darstellen:

- Eine 100-Watt-Glühlampe, aufgehängt über den Scheiben (Scheibeneinstellung 0).
- Ein ausgesonderter Kraftfahrzeugscheinwerfer, installiert auf den Schutzwällen hinter einer Blende.

Vor Einschalten der Gefechtsfeldbeleuchtung (100-Watt-Glühlampe bzw. Scheinwerfer) sind alle Scheiben aufzuklappen. Danach ist die Gefechtsbeleuchtung zweimal für 10 Sekunden einzuschalten. Getroffene Scheiben sind in der Dunkelphase wieder aufzuklappen. Die Dunkelphase soll mindestens 10 Sekunden betragen.

Auf einem Schießstand Typ A mit modifiziertem Zielgelände (18 Ziele) ist die zweite Scheibe erst aufzuklappen, nachdem die erste Scheibe bekämpft wurde.

**Änderung 2**

## III. Pistole P8

### a) Grundsätze

**529.** Ziel der Grundlagenausbildung an der Pistole sind treffsichere Einzelschüsse ohne besondere Belastungen auf Entfernungen bis 10 m.

Darüber hinaus werden die Grundlagen für die Ausbildung an der Pistole in den anderen Modulen der Schießausbildung gelegt.

**530.** Der Soldat ist erst dann in der Schießtechnik auszubilden, wenn er die Waffe sicher handhaben kann.

### b) Bedienung und Handhabung

**531.** Die Grundlagenausbildung an der Pistole umfasst u. a.:

- Zerlegen und Zusammensetzen der Waffe,
- Ladetätigkeiten,
- Sichern/Entsichern der Waffe,
- Magazinwechsel, Nachladen,
- Störungsbeseitigung,
- die Sicherheitsüberprüfung[1] und
- die persönliche Sicherheitskontrolle (PSK).

Diese Tätigkeiten werden im Weiteren nur beschrieben bzw. ergänzt, soweit sie nicht bereits in der ZDV 3/15 beschrieben sind.

**532.** In Abweichung/Ergänzung zur ZDv 3/15, Nr. 618 ff. werden die Ladetätigkeiten wie folgt durchgeführt. Zum **Laden** wird die Pistole in der rechten Hand gehalten, ein Magazin mit der linken Hand unter Anlegen des Zeigefingers an der Frontseite des Magazins (Bilder 523 und 524) eingeführt, der Verschluss erfasst und die rechte Hand nach vorne gestoßen (Bild 525) sowie die linke Hand zur rechten Schulter geführt, damit sich kein Körperteil vor der Mündung befindet (Bild 526). Zur Kontrolle des Ladevorgangs wird die PSK (Nr. 534) durchgeführt.

---

[1] ZDv 3/15, Nrn 626 und 1302

**Bild 523**

**Bild 524**

**Bild 525**

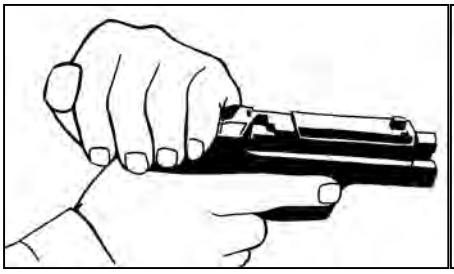


**Bild 526**

**Bild 527**

**Fertigladen der Pistole**

Die Waffe ist nun fertig geladen, entspannt und gesichert.

**533.** Zum Entladen auf StOSchAnl/Schießbahnen sichert der Schütze die Waffe, entnimmt das Magazin, dreht sich um 90° nach rechts, führt die Pistole waagrecht vor den Körper, wobei das Rohr immer **in eine sichere Richtung** (z. B. Geschossfang) zeigt (Bild 528 bis Bild 530). Eine sichere Richtung ist immer dann gegeben, wenn eine Gefährdung von Personen und Material ausgeschlossen ist. Nun ergreift er mit der linken Hand den Verschluss (Bild 531), fängt die Patrone auf (Bild 532) und arretiert mit dem rechten Daumen den Verschluss in hinterster Stellung (Bild 533). Nach einer 90°-Drehung nach links überprüft er, ob das Patronenlager frei ist. Der Verschluss wird in vorderste Stellung gebracht (Bild 534) und die Waffe durch Drücken des Sicherungshebels entspannt.

**Bild 528**

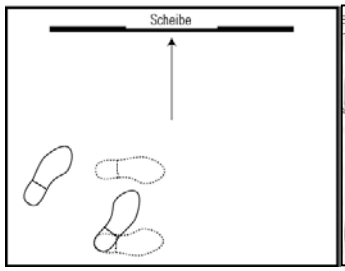



**Bild 529**

**Bild 530**

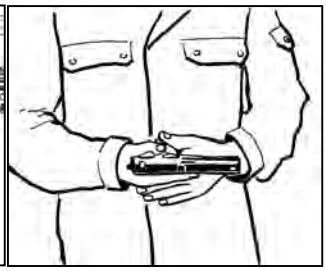
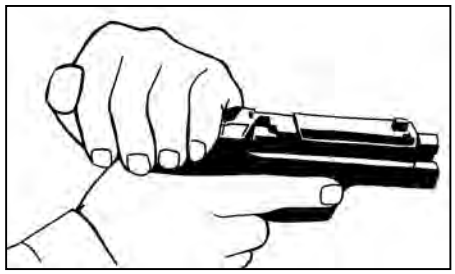


**Bild 531**

**Bild 532**

**Bild 533**

**Bild 534**



**Entladen der Pistole**

Die Waffe ist nun entladen, Patronenlager frei, entspannt und gesichert.

Beim Entladen außerhalb von StOSchAnl/Schießbahnen (z. B. Gefechtsdienst im Gelände) kann die 90°-Drehung entfallen. Jedoch ist darauf zu achten, dass die Waffe in eine sichere Richtung zeigt und eine Gefährdung von Personen ausgeschlossen wird. Das Entladen ist dann gemäß ZDv 3/15, Nr. 624 wie folgt durchzuführen:

- Pistole sichern,
- Magazinhalter nach unten drücken und Magazin entnehmen,
- bei geladener Pistole legt der Schütze die Hand über den Hülsenauswurf, dreht die Pistole um mehr als 90° nach links und zieht den Verschluss bis zum Anschlag zurück. Dabei wird die im Patronenlager befindliche Patrone in die Hand ausgeworfen,
- Verschlussfanghebel nach oben drücken, damit der Verschluss offen bleibt; prüfen, ob das Patronenlager frei ist,
- Verschluss durch leichtes Zurückziehen freigeben (Verschlussfanghebel löst sich) und nach vorne führen sowie
- Entspannen.

Muss die Pistole zur Sicherheitsüberprüfung vorgebracht werden, ist die Waffe nach der Prüfung des Patronenlagers so zu halten, dass der Überprüfende in das Patronenlager sehen kann[1]. Die Magazine sind zu entladen.

---

[1] siehe ZDv 3/15, Nr. 626

**534.** Die Persönliche Sicherheitskontrolle (**PSK**) dient dem Soldaten dazu, jederzeit den Zustand seiner Pistole zu kennen.

Die PSK wird bei Bedarf selbstständig oder auf Befehl durchgeführt. Sie dient ebenfalls als Ladekontrolle für die Pistole. Die PSK wird wie folgt durchgeführt:

- prüfen, ob Waffe gesichert ist,
- bei Bedarf Magazin herausziehen und Füllzustand prüfen,
- Magazin auf festen Sitz überprüfen,
- Hahn spannen,
- den Verschluss ca. 1 cm nach hinten drücken und prüfen, ob eine Patrone zugeführt wurde oder ob das Patronenlager leer ist (Ladekontrolle), Ä
- Verschluss vorgleiten lassen,
- Prüfung der Visiereinrichtung sowie
- Waffe mit dem Sicherungshebel entspannen.

Die Durchführung der Ladekontrolle zeigt das Bild 535.

**Bild 535**

**Ladekontrolle**

### c) Anschläge

**535.** Mit der Pistole werden folgende Grundanschläge genutzt:

- stehend,
- kniend und
- liegend.

Die Anschläge können jeweils beid- oder einhändig ausgeführt werden.

**536.** Beim Schießen mit der Pistole kommt dem Halten der Waffe eine erhöhte Bedeutung zu. Das Halten der Pistole erfolgt grundsätzlich beidhändig. Situationsbedingt kann aber auch einhändig geschossen werden.

Dazu umfasst zunächst die rechte Hand den Pistolengriff. Dies erfolgt

- in geradliniger Verlängerung des Unterarmes,
- so, dass der Griffrücken in der Mitte der durch Daumen und Zeigefinger gebildeten Gabel liegt sowie
- mit dem Zeigefinger am Gehäuse (Bild 536).

**Bild 536**

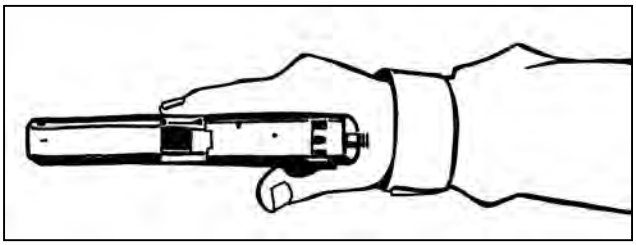
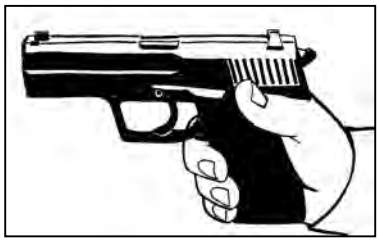


**Bild 537**



**Waffenhaltung**

- Der Griff ist so hoch wie möglich zu fassen. Es ist jedoch zu vermeiden, dass die Hand durch den zurückgleitenden Verschluss verletzt wird (Bild 537).
- Mittel-, Ringfinger und kleiner Finger umschließen den Griff, der Daumen auf der Gegenseite liegt unter dem Sicherungs- und Entspannhebel.

Um die Stabilität der Waffenhaltung zu erhöhen, ist es zweckmäßig, grundsätzlich beidhändig zu schießen. Beim beidhändigen Anschlag kann der Schütze die Waffe nur dann stabilisieren, wenn er die rechte Hand nach vorn drückt und die linke ohne Kraftanstrengung zurückzieht.

Dazu wird der Handballen der linken Hand so an die freie Stelle des Pistolengriffes angelegt, dass diese ausgefüllt wird (Bild 538),

Dabei zeigt die noch offene linke Hand in einem Winkel von ca. 45° nach unten. Der Daumen schiebt sich unter den Daumen der rechten Hand und wird möglichst weit oben am Pistolengehäuse in Schussrichtung angelegt (Bilder 539 und 540).

Die offene Hand wird nun noch um die Finger der rechten Hand geschlossen (Bilder 541 und 542). Die Pistole wird nun von beiden Händen sicher gehalten, wobei die Halte- und Stützkräfte nicht zu einem Verkrampfen führen dürfen (Bild 543). Es ist darauf zu achten, dass der Schütze den Daumen der linken Hand nicht in die Rücklaufbahn des Verschlusses bringt (Verletzungsgefahr).

**Bild 538**

**Bild 539**

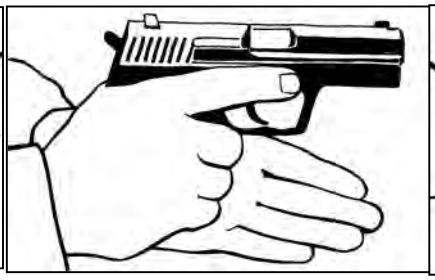


**Bild 540**

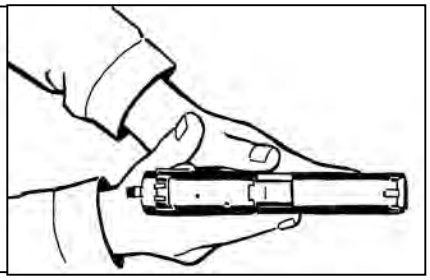


**Bild 541**

**Bild 542**

**Bild 543**

**Waffenhaltung**

**537.** Beim **Anschlag stehend beidhändig** steht der Schütze ruhig und bequem – der seitliche Abstand der Füße entspricht der Schulterbreite. Das Körpergewicht ist gleichmäßig auf beide Beine verteilt (Bild 544). Die Arme sind symmetrisch vor der Körpermitte nach vorn gebracht, dabei nicht ganz durchgestreckt und beide Ellenbogen nach unten gerichtet. Ohne sich zu verkrampfen, drückt der Schütze die Schießhand nach vorn und zieht die unterstützende Hand zurück. Damit erzielt er eine Stabilisierung der Waffe.

**Bild 544**

**Anschlag stehend beidhändig**

**538.** Während der beidhändige Anschlag die Regel beim Schießen mit der Pistole ist, wird der einhändige Anschlag nur dort zum Einsatz kommen, wo der beidhändige Anschlag nicht möglich ist. Beim **Anschlag stehend einhändig** wendet der Schütze die rechte Schulter zum Ziel. Die Füße sind schulterbreit versetzt, wobei der rechte Fuß in Schussrichtung zeigt (Bild 45). Der Winkel zwischen beiden Füssen beträgt ca. 45°. Während des Zielens ist der rechte Arm durchgedrückt.

Oft kommt es beim einhändigen Anschlag aus anatomischen Gründen zum Verkanten der Pistole. Diese Verkantung ist bei Schussentfernungen bis 10 m vernachlässigbar.

**Bild 545**

**Anschlag stehend einhändig**

**539.** Zum **Anschlag kniend** lässt sich der Schütze, Front zum Ziel, auf beiden Knien oder das rechte Knie nieder oder setzt sich mit dem Gesäß auf den rechten Hacken und macht die Pistole frei.

In diesen Stellungen kann er beidhändig freihändig oder aufgestützt schießen. Beispiel siehe Bilder 546 bis 548 Anschlag kniend.

**Bild 546**

**Anschlag kniend beidhändig**

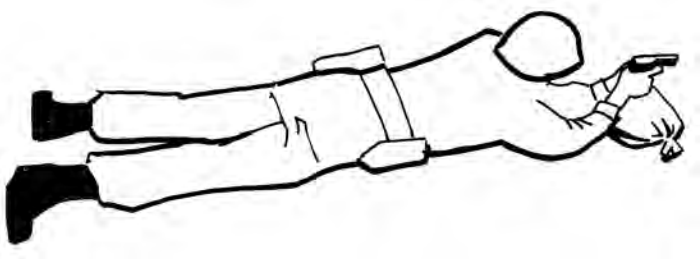
**Bild 547**

**Bild 548**

**Anschlag kniend**

**540.** Beim **Anschlag liegend aufgelegt** schießt der Schütze beidhändig (Bild 549), die Hände liegen auf der Unterlage.

**Bild 549**



**Anschlag liegend aufgelegt**

**541.** Beim **Anschlag liegend freihändig** (Bild 550), umfasst die linke die rechte Hand.

**Bild 550**

**Anschlag liegend freihändig**

### d) Magazinwechsel und Nachladen

**542.** Beim **Magazinwechsel** wird das Magazin bei einer günstigen Gelegenheit (z. B. nach Beendigung des Schießens, in Feuerpausen oder bei Stellungswechsel) nach erfolgter PSK selbstständig gewechselt, unabhängig davon, ob es bereits leer geschossen wurde. In Feuerpausen sind die Restpatronen aus ausgewechselten Magazinen zu vollen Magazinen umzumunitionieren.

Der Magazinwechsel wird wie folgt durchgeführt:

1. Reservemagazin ergreifen und unter dem aufgebrauchten Magazin positionieren (Bild 551).
2. Das zu wechselnde Magazin herausziehen und in der Handfläche einklemmen (Bild 552).
3. Die Hand drehen und das Reservemagazin einführen (Bild 553).
4. Festen Sitz des Magazins überprüfen (Bild 554).
5. Verbleibendes Magazin in die Magazintasche stecken.

**Bild 551**

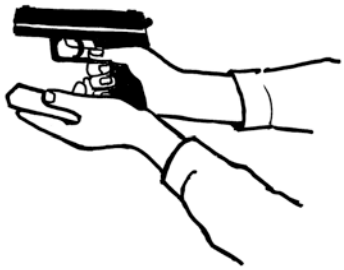


**Bild 552**

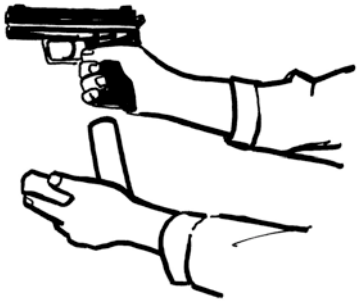


**Bild 553**

**Bild 554**

**Magazinwechsel**

**543.** Das **Nachladen** wird notwendig, nachdem während des Feuerkampfs die letzte Patrone eines Magazins verschossen wurde (Bild 555). Das Nachladen wird, wenn möglich, in Deckung oder unter Feuerschutz durchgeführt. Durch die PSK und einen vorausschauenden Magazinwechsel sollte das Nachladen vermieden werden. Beim Nachladen wird wie folgt vorgegangen:

1. Magazin entnehmen und fallen lassen, dabei weiter beobachten.
2. Neues Magazin aus der Magazintasche entnehmen, im Magazinschacht einführen (Bild 556).
3. Festen Sitz des Magazins überprüfen (Bild 557).
4. Verschluss durch Betätigung des Verschlussfanghebels entriegeln, dabei die Waffe nach vorne führen (Bild 558). Ä
5. Feuerkampf weiter fortführen (Bild 559).

**Bild 555**

**Bild 556**

**Bild 557**

**Bild 558**

**Bild 559**

**Nachladen**

### e) Störungsbeseitigung

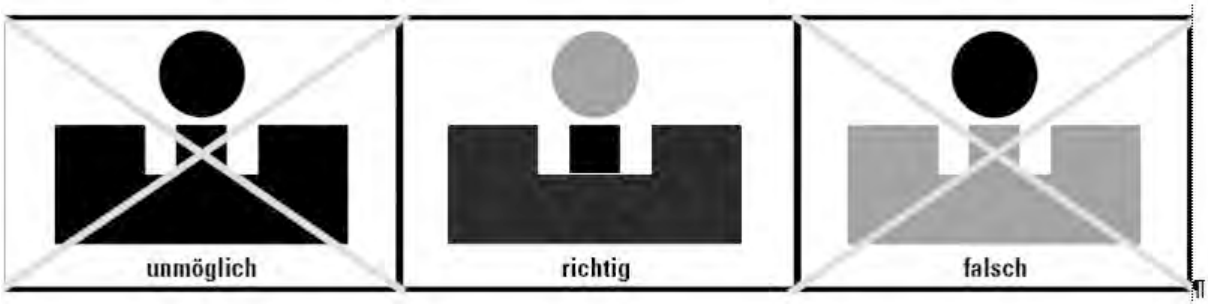
**544.** Für die **Störungsbeseitigung** an der Pistole gelten die gleichen Grundsätze wie für das Gewehr (Nr. 523).

### f) Schießtechnik

**545.** Die Pistole ist mit einer mechanischen Visiereinrichtung ausgerüstet.

Durch das Zielen werden das Auge, die Visierung und das Ziel auf eine Linie gebracht. Beim Zielen kann das Auge nicht drei Objekte (Scheibe, Kimme und Korn) mit unterschiedlichen Entfernungen gleichzeitig scharf erfassen. Aus diesem Grunde muss sich das Auge auf das Korn konzentrieren, welches scharf erfasst wird, während das Ziel unscharf wahrgenommen wird (Bild 560).

**Bild 560**




**Visierbild**

Das Schießen mit beiden geöffneten Augen bietet nach Überwindung von Anfangsschwierigkeiten den Vorteil, dass der Schütze in der Regel weniger rasch ermüdet und beim gefechtsmäßigen Schießen einen besseren Überblick über das Gefechtsfeld bewahrt.

**546.** Beim Schießen mit der Pistole P8, die eine Schussauslösung mit Spannabzug und mit vorgespanntem Abzug ermöglicht, kommt der **Technik des Abziehens** (insbesondere mit Spannabzug) eine besondere Bedeutung zu.

Beim Überwinden des Spannabzuges muss zunächst der Hahn gespannt und dann der Abzug noch so weit durchgezogen werden, dass der Hahn abgeschlagen wird. Beim Überwinden des dafür erforderlichen Weges und Kraftaufwandes wird die 80/20 Regel angewendet. Das bedeutet, die ersten 80 % des Abzugsweges dienen zum Spannen des Hahnes, die restlichen 20 % müssen überwunden werden, um den Hahn dann abschlagen zu lassen.

Beim Abkrümmen kommt es darauf an, dass der Druck des Zeigefingers auf den Abzug genau in Richtung der Rohrachse verläuft. Nach Überwinden des Druckpunktes wird der Abzug kurz gehalten (nachhalten), um dann den Zeigefinger soweit zu lösen, bis der Druckpunkt wieder erreicht ist, um, wenn notwendig, weitere Schüsse auszulösen.

Die Schießausbildung mit der Pistole ist genau auf diesen Umstand konsequent ausgerichtet.

**547.** Der Ausbilder lässt zu Beginn der Ausbildung die Anschläge langsam und ruhig üben. Danach ist die Schnelligkeit der Bewegungen zu steigern.

**548.** Vor allem bei den ersten Schießübungen muss sich der Ausbilder viel Zeit für den Schützen nehmen. Dieser muss lernen, unbeeindruckt vom organisatorischen Ablauf des Schießens die erlernte Schießtechnik auch mit Gefechtsmunition anzuwenden.

### g) Vorbereitende Schießausbildung

**549.** Das **Ausbildungsprogramm** in der Grundlagenausbildung umfasst die Handhabung der Pistole, die Sicherheitsbestimmungen, die Anschläge und die Schießtechnik sowie Schießübungen am AGSHP.

| **Themen**: |
|---|
| Die 4 grundlegenden Sicherheitsregeln |
| Sicherheitsbestimmungen |
| Technische Daten, Baugruppen und -teile, Zusammenwirken der Teile, Zerlegen und Zusammensetzen |
| Ladetätigkeiten PSK (Ausbildung mit Exerzierpatronen) |
| Ziehen der Pistole |
| Grundanschläge – liegend, kniend, stehend |
| Magazinwechsel |
| Trockentraining/Training – Wiederholung und Übung der praktischen Anteile; Grundanschläge, Magazinwechsel, Schießtechnik |

Die o. a. Themen sind schießbegleitend zu vertiefen.

**550.** Am AGSHP sind nachfolgende Schießübungen vorzusehen:

| **Nr. gemäß AGSHP Übungsdokumentation** | **Beschreibung/Inhalt** | **Bemerkungen** |
|---|---|---|
| Anschießen Pistole | Anschießen | bei Bedarf |
| P-S-1 | Überprüfen der Schießtechnik | |

## h) Schießübungen

### 551. P-GL-1 Ä

**Übungszweck:** Erlernen Schießtechnik
**Voraussetzung:** Vorbereitende Schießausbildung, Pistole abgeschlossen
**Munition:** 20 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anzeigeart:** a) bis b) nach jedem Schuss, c) bis d) nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | T | 5 x EF | ohne | 4 Treffer B-Zone links | 5 |
| b | 5 | 17,5 | 5 | T | 5 x EF | ohne | 4 Treffer B-Zone rechts | 5 |
| c | 10 | 22,5 | 10 | T | 5 x EF | ohne | 4 Treffer B-Zone | 5 |
| d | 10 | 22,5 | 10 | T | 5 x EF | ohne | 4 Treffer B-Zone | 5 |

**Übungsbeschreibung:**

In der Teilübung a und c schießen die Soldaten jeweils 5 Schuss mit vorgespanntem Hahn.

In der Teilübung b und d ist der Hahn nicht vorgespannt. Deshalb hat der Schütze nach Abgabe jedes Schusses den Hahn zu entspannen.

Nach jedem Schuss nimmt der Schütze wieder Kontaktstellung ein und führt das Schießen fort.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Bei der Teilübung a und b werden die Schüsse jeweils auf Befehl des Ausbilders in die Treffzone B links/rechts abgegeben.

## IV. Das Maschinengewehr MG3[1]

### a) Allgemeines

**552.** Das **Ziel der Schießausbildung in der Grundlagenausbildung** mit Maschinengewehr auf Zweibein ist es, dass der Schütze lernt ohne besondere Belastungen,

- die Geschossgarbe eng zusammenzuhalten und
- mehrere Feuerstöße in kürzester Zeit ins Ziel zu bringen.

### b) Bedienung und Handhabung

**553.** Die Grundlagenausbildung am Maschinengewehr umfasst u. a.:

- Zerlegen und Zusammensetzen der Waffe,
- Sichern/Entsichern der Waffe,
- Ladetätigkeiten,
- Gurt- und Rohrwechsel,
- Störungsbeseitigung,
- die Sicherheitsüberprüfung[2] und
- die persönliche Sicherheitskontrolle (PSK).

Diese Tätigkeiten werden im Weiteren nur beschrieben bzw. ergänzt, soweit sie nicht bereits in der ZDV 3/14 beschrieben sind.

**554.** Die **Persönliche Sicherheitskontrolle (PSK)** führt der Soldat am Maschinengewehr durch, um sich vom Zustand der Waffe zu überzeugen. Dazu werden folgende Punkte überprüft:

- Sicherung,
- Gurt (Sitz Gurtkasten oder Gurttrommel),
- Visiereinrichtung (Einstellung),
- Mündung (Sitz Rückstoßverstärker).

### c) Anschläge

**555.** Mit dem Maschinengewehr werden folgende Grundanschläge genutzt:

- liegend,
- kniend und
- stehend.

---

1 Dieses Kapitel gilt nur für das MG3. Die Besonderheiten des MG4 werden in der ZDv 3/140 (derzeit in Bearbeitung) beschrieben. Die Schießübungen werden identisch, jedoch unterschiedlich in den Bedingungen sein.

2 ZDv 3/14, Nr. 807

**556.** Beim **Anschlag liegend** liegt der Schütze so hinter dem Maschinengewehr, dass sich die nach hinten verlängerte Visierlinie mit der Mittellinie seines Körpers deckt (Bild 561). Jede Änderung dieser Körperlage erhöht die Gefahr, dass die Geschossgarbe auswandert, da das Körpergewicht des Schützen die Rückstöße nicht voll auffangen kann.

**Bild 561**

**Anschlag liegend**

**557.** Zum Anschlag umfasst die reche Hand das Griffstück und zieht das MG kräftig in die Schulter ein. Die linke Hand unterstützt das MG an der Schulterstütze. Beide Hände halten die Waffe waagerecht.

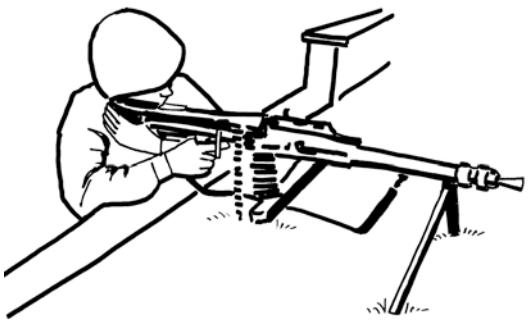
Unmittelbar vor der Schussabgabe entsichert er mit dem Daumen der rechten Hand.

Nach der Schussabgabe sichert er mit dem Zeigefinger der rechten Hand und setzt die Waffe ab.

**558.** Für den **Anschlag stehend im Kampfstand** gilt Nr. 557 sinngemäß.

Durch eine engere oder weitere Beinstellung findet der Schütze seine richtige Anschlaghöhe. Die Füße müssen einen festen Stand, die Ellenbogen eine feste Auflage haben (Bild 562).

**Bild 562**

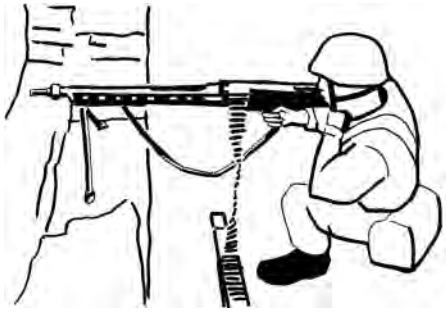


**Anschlag stehend im Kampfstand**

**559.** Beim **Anschlag kniend hinter einer Deckung** stützt der Schütze den linken Ellenbogen auf dem linken Oberschenkel ab (Bild 563). Im Übrigen gilt Nr. 557.

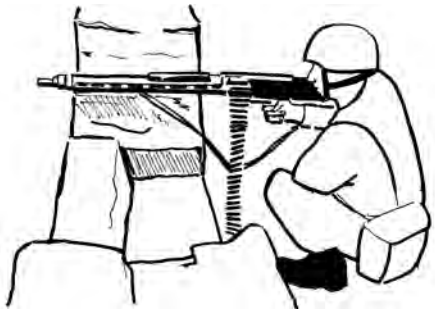
Ist es nicht möglich, das Zweibein aufzustellen, kann der Maschinengewehrschütze ausnahmsweise die Waffe mit dem vorderen Teil des Gehäuses oder mit dem abgeklappten Zweibein auf die Deckung legen (Bild 564). Dabei achtet er auf eine weiche Unterlage.

**Bild 563**



**auf Zweibein**

**Bild 564**



**Gehäuse aufgelegt**
**Anschlag kniend hinter einer Deckung**

**560.** bleibt frei

**Ä**

**Bild 565**

bleibt frei

Ä

**Anschlag kniend,**
**Waffe auf der Schulter aufgelegt**

**561.** Trägt der Schütze das Maschinengewehr in Pirschhaltung und erkennt er auf kurze Entfernung vor sich Feind, bleibt er stehen und geht in **Hüftanschlag**. Er verschafft sich einen festen Stand, indem er den linken Fuß einen Schritt nach vorn setzt und sein ganzes Gewicht darauf legt. Mit dem rechten Bein stützt er sich nach hinten ab (Bild 566).

**Bild 566**

**Hüftanschlag mit Maschinengewehr**

Der **Hüftanschlag mit Maschinengewehr** ist die **Ausnahme**. In der Ausbildung ist nur mit Manövermunition zu schießen[1].

**d) Störungsbeseitigung**

**562.** Das Verhalten bei Störungen und die Maßnahmen zur Störungsbeseitigung sind in der ZDv 3/15, Nrn. 352-354 festgelegt.

[1] Im Einsatz ist das MG fertig geladen und entsichert.

### e) Schießtechnik

**563.** Die Ausbildung in der Schießtechnik mit dem Maschinengewehr auf Zweibein entspricht der Ausbildung mit dem Gewehr. Bei Zielübungen auf Gefechtsscheiben hat der Schütze zusätzlich immer die Entfernung zu schätzen, da die richtige Visiereinstellung bei größerer Zielentfernung sehr wichtig ist.

**564.** Im Allgemeinen schießt der Maschinengewehrschütze mit **Vorderunterstützung.** Erfordert die Breite des Wirkungsbereiches einen größeren Schwenkbereich, wählt er die **Mittelunterstützung.**

**565.** Der Schütze feuert mit dem Maschinengewehr auf Zweibein **kurze Feuerstöße von je drei bis fünf Schuss** ab. Dabei muss er anstreben, bei jedem Feuerstoß die Geschossgarbe so eng wie möglich um den ersten, treffsicheren Schuss zusammenzuhalten und lernen, zwischen den Feuerstößen in möglichst kurzer Zeit neu anzurichten.

**566.** Mit dem Maschinengewehr auf Zweibein bekämpft der Schütze Einzelziele oder einzelne Zielgruppen mit ein bis zwei Feuerstößen. Ein Flächenziel oder nahe beieinander liegende Zielgruppen bekämpft er mit mehreren Feuerstößen. Das Schießen und Zusammenhalten von Feuerstößen auf Entfernungen von mehr als 25 m lässt sich auf Sammel-/Standortschießanlagen nur auf dem Schießstand Typ C üben. Ist dieser Stand nicht vorhanden, ist die Übung auf der Schießbahn eines Truppenübungsplatzes zu schießen.

**567.** Das Maschinengewehr auf Zweibein bedient **ein Schütze**. Ein zweiter Soldat trägt Munition und Ersatzrohr und unterstützt den Maschinengewehrschützen, wenn dieser in Stellung geht.

**568.** Da das Zweibein in der Höhe nicht verstellbar ist, muss der Schütze – je nach seiner Körpergröße und der Beschaffenheit der Stellung – dafür eine Vertiefung oder Auflage schaffen. Stets muss er eine feste Auflage für beide Ellenbogen haben.

**569.** Der **kurze Feuerstoß** und die **rasche Feuerfolge** hängen vom richtigen Abkrümmen ab. Anfangs fällt es den meisten Schützen schwer, den Abzugswiderstand zu überwinden.

Wie bei der Schussabgabe mit dem Gewehr konzentriert sich der Schütze auf das Zielen, nimmt jedoch raschen Druckpunkt. Er krümmt langsam und ruhig ab, lässt sich „vom Schuss überraschen“ und streckt anschließend den Zeigefinger so weit, dass er noch am Druckpunkt ist. Dies verringert die Zeit bis zum neuen Feuerstoß.

Vor dem ersten Schießen mit Gefechtsmunition muss der Schütze das Abkrümmen und das Abfeuern von kurzen Feuerstößen drillmäßig mit Manövermunition oder am AGSHP üben.

**570.** Der Maschinengewehrschütze muss die **Lage der Geschossgarbe im Ziel** beobachten, damit er vor dem folgenden Feuerstoß nachrichten kann.

Bei Schießübungen auf der Sammel-/Standortschießanlage beobachtet ein zweiter Soldat[1] die Lage des Feuerstoßes im Ziel mit dem **Doppelfernrohr** und teilt sie dem Schützen mit. Auf Truppenübungsplätzen ist zur besseren Beobachtung bei Entfernungen über 300 m Leuchtspurmunition, im Verhältnis 3 : 2 gegurtet, zu verschießen.

### f) Vorbereitende Schießausbildung

**571.** Das **Ausbildungsprogramm** in der Grundlagenausbildung umfasst die Bedienung und Handhabung, die Sicherheitsregeln, Sicherheitsbestimmungen, Anschläge und Schießtechnik.

| **Thema** (Ausbildungsform) |
|---|
| Die 4 grundlegenden Sicherheitsregeln |
| Sicherheitsbestimmungen |
| Schießlehre |
| Technische Daten, Baugruppen- und teile, Zusammenwirken der Teile, Zerlegen und Zusammensetzen |
| Laden, Entladen, PSK (Ausbildung mit Exerzierpatronen) |
| Gurt- und Rohrwechsel (Ausbildung mit Exerzierpatronen) |
| Grundanschläge – liegend, kniend, stehend (PD) |
| Störungsbeseitigung (Ausbildung mit Manövermunition) |
| Schießtechnik – kurze Feuerstöße in schneller Folge (Ausbildung mit Manövermunition) |
| Trockentraining/Training – Wiederholung und Übung der praktischen Anteile (Grundanschläge, Gurtwechsel, Störungsbeseitigung, Schießtechnik) |

[1] siehe Nr. 564

**572.** Am **AGSHP** sind nachfolgende Schießübungen vorzusehen (Anhalt):

| Nr. gemäß AGSHP Übungsdokumentation | Beschreibung/Inhalt | Bemerkungen |
|---|---|---|
| Anschießen MG3 | Anschießen | |
| MG-S-1 | Einzelfeuer Erlernen der Schießtechnik | |
| MG-S-2 | Zusammenhalten eines Feuerstoßes | |
| MG-S-3 | Schießen von kurzen Feuerstößen auf verschiedene Ziele | |

### g) Schießübungen

**573.** Zum Schießen von **Einzelfeuer** mit dem MG3 (MG-S-1) führt der Munitionsausgeber in die letzte Gurttasche eines Patronengurtes eine Patrone ein.

Der Schütze bleibt nach Abgabe des Schusses im Anschlag und führt folgende Tätigkeiten durch:

1. Gurt mit der rechten Hand fassen,
2. Deckel mit der linken Hand öffnen und Patronengurt mit der rechten Hand entfernen,
3. Griffstück mit der linken Hand fassen,
4. mit der rechten Hand den Spannschieber kräftig und zügig in die hintere Stellung zurückziehen, bis der Verschluss vom Abzugshebel gehalten wird,
5. Spannschieber vorschieben, bis er hörbar einrastet,
6. sichern und
7. neuen Patronengurt einführen, mit der rechten Hand Patronengurt halten und mit der linken Hand Deckel schließen.

Danach geht der Schütze in Anschlag, entsichert, zielt und krümmt ab.

Der Schütze wiederholt diese Tätigkeiten, bis alle Munition verschossen ist.

**574.** Zum Schießen von Feuerstößen wird der Patronengurt nur für eine Schießübung vorbereitet. Die Patronen werden hintereinander gegurtet, beginnend mit der letzten Gurttasche. Die übrigen Gurttaschen bleiben frei!

**Beim Schießen mit dem Maschinengewehr dürfen zwischen und hinter gefüllten Gurttaschen keine Gurttaschen frei bleiben! Das Nichtbeachten der befohlenen Gurtung führt zur Beschädigung der Gurttaschen.** S

**575. Vor jedem Schießen ist der mittlere Treffpunkt für jedes Maschinengewehr mit beiden Rohren zu ermitteln**. Dies ist die Aufgabe eines

- Ausbilders oder
- Schießausbilders oder
- Schießlehrers für Handwaffen und Panzerabwehrhandwaffen.

Auf den Sitz des Rohrs ist zu achten. Die Patronen sind von Hand einzeln in die Zuführung einzulegen. Der Schütze schießt fünf Schuss Einzelfeuer auf die Scheibe Nr. 4 oder Nr. 5 mit dem Haltepunkt: „Figur aufsitzen lassen“. Die Ermittlung des mittleren Treffpunktes geschieht nach Nr. 1318.

**576.** Liegt der mittlere Treffpunkt **innerhalb der Figur**, ist die Übung mit dem gleichen Haltepunkt zu schießen.

**577.** Liegt der mittlere Treffpunkt **außerhalb der Figur**, jedoch innerhalb des 7-cm-Kreises, wird der mittlere Treffpunkt mit dem Haltepunkt durch eine Linie verbunden und diese über den Haltepunkt hinaus um die Entfernung mittlerer Treffpunkt – Haltepunkt verlängert. Der so ermittelte Endpunkt ist der richtige Haltepunkt für Waffe und Rohr.

Der Schütze überprüft den neuen Haltepunkt durch einen Kontrollschuss. Liegt der Treffer innerhalb oder unmittelbar an der Figur, sind Waffe und Rohr für das Schulschießen zugelassen.

**578.** Liegt der mittlere Treffpunkt **außerhalb des 7-cm-Kreises**, ist das Rohr um 180° zu drehen. Führt die Ermittlung des mittleren Treffpunktes bei keinem der beiden Rohre zu einem besseren Ergebnis, ist die Waffe für das Schulschießen nicht zu verwenden.

Sie ist durch ein Anschießen zu überprüfen. Erfüllt sie auch diese Bedingung nicht, ist sie zur Instandsetzung abzugeben.

**579.** Hat der Schütze eine **Schießübung mit Maschinengewehr geschossen,** und die Sicherheit seiner Waffe gemeldet, schwenkt er das Maschinengewehr mit der Rohrmündung aus der Schussrichtung, räumt auf Befehl die Stellung, und wartet hinter der Waffe, bis der Leitende/ Ausbilder die Trefferaufnahme befiehlt.

Die Schießübungen sollen bei Wiederholungen auch mit der Gurttrommel geschossen werden.

**580. Hinweis für den Ausbilder**

Der für die Waffe ermittelte Haltepunkt ist vor jedem Schulschießen auf einem – der Übung entsprechenden – Scheibenspiegel einzutragen und jedem Schützen zu zeigen.

Der Ausbilder achtet darauf, dass die Rohrlage (Sitz der Rohrnummer) bei den Schulschießübungen dieselbe ist wie bei der Ermittlung des Haltepunktes.

### 581. MG-GL-1

**Übungszweck:** Erlernen der Schießtechnik
**Voraussetzung:** Vorbereitende Schießausbildung MG abgeschlossen
**Munition:** 10 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** liegend
**Visierentfernung:** 400 m
**Stellung der Scheiben:** A = 0, D = 0
**Anzeigeart:** a) bis b) nach dem letzten Schuss
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 25 | 25 | 25 | Nr. 4 | 5 x EF | ohne | 4 Treffer im 10-cm-Kreis | 5 |
| b | 25 | 25 | 25 | Nr. 4 | 1 x FS | ohne | 2 Treffer im 18-cm-Kreis davon 1 Treffer im 7-cm-Kreis | 5 |

**Bemerkungen:**

Die Patronengurte sind für die Teilübung a gemäß Nr. 574 vorzubereiten. Die Teilübungen sind nacheinander zu schießen. Die Teilübung b kann erst geschossen werden, wenn die Teilübung a erfüllt wurde. Der Ausbilder zeigt den Schützen vor dem Schießen den mit der Waffe ermittelten Haltepunkt.

### 582. MG-GL-2 (WÜ)

**Übungszweck:** Schießen auf mehrere Ziele
**Voraussetzung:** MG-GL-1a erfüllt, MG-GL-1b geschossen
**Munition:** 15 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** liegend
**Visierentfernung:** 400 m
**Stellung der Scheiben:** A = 0, D = 0
**Anzeigeart:** nach jedem Schuss
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 25 | 25 | 25 | Nr. 5 je Schütze 3 Einzelziele | mind. 3 x FS | ohne | 8 Treffer in den drei 18-cm-Kreisen; davon je 1 Treffer in zwei 7-cm-Kreisen | 15 |

**Bemerkungen:**

Die Patronengurte sind gemäß Nr. 574 vorzubereiten (MG3).

Der Ausbilder weist den Schützen 3 Einzelziele auf der MG-Geländescheibe zu.

**Bedingungen als Wertungsübung:**

- Silber: 10 Treffer in den drei 18-cm-Kreisen, davon je 1 Treffer in den drei 7-cm-Kreisen
- Gold 12 Treffer in den drei 18-cm-Kreisen, davon je 2 Treffer in einem 7-cm-Kreis und je 1 Treffer in zwei 7-cm-Kreisen

## V. Maschinenpistole MP7 A1

### a) Grundsätze

**583.** Ziel der Grundlagenausbildung an der Maschinenpistole sind treffsichere Einzelschüsse ohne besondere Belastungen auf Entfernungen bis 150 m mit der mechanischen Visiereinrichtung und mit dem Reflexvisier.

**584.** Aus der Maschinenpistole schießt der Schütze meist schnell hintereinander kurze Feuerstöße (2-4 Schuss) auf kurze Entfernung. Auf Entfernungen über 50 m schießt er hauptsächlich Einzelfeuer.

**585.** Die Grundlagenausbildung an der Maschinenpistole umfasst u. a.:

- das Zerlegen und Zusammensetzen der Waffe,
- die Ladetätigkeiten,
- das Sichern/Entsichern der Waffe,
- den Magazinwechsel,
- das Nachladen,
- die Störungsbeseitigung,
- die persönliche Sicherheitskontrolle und
- die Sicherheitsüberprüfung.

Diese Tätigkeiten werden im Weiteren nur beschrieben bzw. ergänzt, soweit sie nicht bereits in der AusbH MP7 beschrieben sind.

**586.** Alle Tätigkeiten werden grundsätzlich mit der linken Hand durchgeführt[1]. Die rechte Hand hält die Waffe am Griffstück, der Abzugsfinger liegt außerhalb des Abzugsbügels am Gehäuse der Waffe. Die Tätigkeiten erfolgen grundsätzlich unter Einhaltung der 4 grundlegenden Sicherheitsregeln.

**587.** Bei allen Tätigkeiten muss die Waffe gesichert werden, sobald sie nicht mehr in eine sichere Richtung zeigt. Die Maschinenpistole wird mit dem Daumen der rechten Hand entsichert und mit dem Zeigefinger der gleichen Hand gesichert. Mit dem Daumen erfolgt gleichzeitig die Auswahl Einzelfeuer oder Feuerstoß. **Ä**

[1] Gilt für Rechtshänder; Linkshänder verfahren sinngemäß umgekehrt.

**588.** Die Persönliche Sicherheitskontrolle (**PSK**) dient dem Soldaten dazu, jederzeit den Zustand seiner Maschinenpistole zu kennen. Dazu werden folgende Punkte überprüft:

- Sicherung (Zustand – gesichert),
- Magazin (Sitz und Füllzustand),
- Patronenlager (zugleich Ladekontrolle),
- Visiereinrichtung (Verschmutzung und ob Reflexvisier eingeschaltet) und
- Mündung (fester Sitz Mündungsfeuerdämpfer, Verunreinigung).

Die PSK wird bei Bedarf selbstständig oder auf Befehl durchgeführt. Sie dient ebenfalls als Ladekontrolle für die Maschinenpistole. Die Bilder 567 bis 570 zeigen die Durchführung der PSK für die Maschinenpistole.

**Bild 567**

**Bild 568**

**Bild 569**

**Bild 570**

**Durchführung PSK mit MP7**

**Hinweis für den Ausbilder:**

Der Verschluss ist nach erfolgter Ladekontrolle nach vorne schnellen zu lassen. Siehe auch AusbH MP7, Nr. 218.

Ä

**589**. Für den **Magazinwechsel** und das **Nachladen** bei der Maschinenpistole gelten die gleichen Grundsätze wie beim Gewehr (Nr. 511 und Nr. 512). Die Vorgehensweise für die Maschinenpistole ist in der AusbH MP7 beschrieben. **Ä**

**b) Anschläge**

**590.** Mit der Maschinenpistole werden folgende **Grundanschläge** (Bilder 571 bis 573) genutzt:

1. liegend aufgelegt und freihändig,
2. kniend aufgestützt, aufgelegt und freihändig und
3. stehend freihändig, aufgelegt und angestrichen.

Die Anschläge entsprechen denen mit dem Gewehr G36.

In allen Anschlagsarten kann mit ausgezogener oder eingeschobener Schulterstütze geschossen werden. Im Anschlag liegend aufgelegt kann es zweckmäßig sein, mit eingeklapptem Handgriff zu schießen, damit die Waffe aufgelegt werden kann.

**Bild 571**

**Bild 572**

**Bild 573**

**Anschläge**

In allen Anschlägen ist darauf zu achten, dass der vordere Haltegriff (aus- oder angeklappt) nicht auf hartem Untergrund aufliegt und insbesondere bei Nutzung des RSA beachtet wird, dass die Mündung stets frei von Hindernissen ist.

### c) Störungsbeseitigung

**591.** Für die Störungsbeseitigung an der Maschinenpistole gelten die gleichen Grundsätze wie für das Gewehr (Nr. 523).

### d) Vorbereitende Schießausbildung

**592.** Das **Ausbildungsprogramm** in der Grundlagenausbildung umfasst die Bedienung und Handhabung, die Sicherheitsregeln, Sicherheitsbestimmungen und Schießtechnik.

| **Thema** (Ausbildungsform) |
|---|
| Die 4 grundlegenden Sicherheitsregeln (U) |
| Sicherheitsbestimmungen (U) |
| Technische Daten, Baugruppen- und teile, Zusammenwirken der Teile, Zerlegen und Zusammensetzen (U, PD) |
| PSK (PD, Ausbildung mit Exerzierpatronen) |
| Grundanschläge – liegend, kniend, stehend (PD) |
| Magazinwechsel (PD, Ausbildung mit Exerzierpatronen) |
| Trockentraining/Training – Wiederholung und Übung der praktischen Anteile; |

**593.** Am AGSHP sind nachfolgende Schießübungen vorzusehen (Anhalt):

| **Nr. gemäß AGSHP Übungsdokumentation** | **Beschreibung/Inhalt** | **Bemerkungen** |
|---|---|---|
| Anschießen G 36 | Anschießen | bei Bedarf |
| MP-S-1 | Ermitteln Haltepunkt;<br>Überprüfen Schießtechnik | |
| G-S-1b | Schießen kurzer Feuerstöße | |

**Ä**

## e) Schießübungen

### 594. MP-GL-1 Ä

**Übungszweck:** Ermitteln des Haltepunktes
**Voraussetzung:** Vorbereitende Schießausbildung abgeschlossen
**Munition:** 10 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A/D
**Anzahl der Schützen:** A = 5 bzw. 6, D = 2
**Anschlag:** liegend aufgelegt
**Ausgangsstellung:** liegend aufgelegt
**Stellung der Scheiben:** A/D = 0
**Anzeigeart:** nach jeder Teilübung
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 25 | 25 | 25 | Nr. 2 | 5 x EF mech. Visier | ohne | 40 Ringe | 5 |
| b | 25 | 25 | 25 | Nr. 2 | 5 x EF Reflexvisier | ohne | 40 Ringe | 5 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Der Soldat schießt 5 Schuss mit dem Haltepunkt Zielmitte. Danach wird die Waffe gesichert.
b) Wie a) jedoch mit Reflexvisier.

Nach Abschluss der Teilübung b) werden die Waffen auf Befehl des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Erfüllt der Soldat die Bedingungen nicht und ist die Ursache nicht auf Schützenfehlern, sondern auf die Justierung der Waffe zurückzuführen, wird diese unter Anleitung des Ausbilders durch den Soldaten justiert und die Übung wiederholt.

Der Justiervorgang für das RSA entspricht dem des Gewehrs G36 A2.

Die Justierung des mechanischen Visiers ist in der Waffenvorschrift beschrieben

Auf dem A-Stand kann die AuTA-Anlage genutzt werden.

**595. MP-GL-2** **Ä**

**Übungszweck:** Schießen kurzer Feuerstöße
**Voraussetzung:** MP-GL-1 erfüllt **Ä**
**Munition:** 24 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A/D
**Anzahl der Schützen:** A = 5 bzw. 6, D = 2
**Anschlag:** liegend aufgelegt
**Stellung der Scheiben:** 0
**Anzeigeart:** nach jeder Teilübung
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 25 | 25 | 25 | Nr. 2 | Feuerstöße mech. Visier | ohne | 70 Ringe | 12 |
| b | 25 | 25 | 25 | Nr. 2 | Feuerstöße Reflexvisier | ohne | 80 Ringe | 12 |

**Hinweis für den Ausbilder:**

Als Haltepunkt ist Zielmitte anzugeben.

Die Übung kann sowohl durchgehend, als auch jede Teilübung für sich geschossen werden. Wird eine Teilübung nicht erfüllt, so ist diese zu wiederholen.

Die Übung kann auch mit der AuTA durchgeführt werden.

**596. MP-GL-3 (WÜ)** **Ä**

**Übungszweck:** Schießen auf verschiedene Entfernungen
**Voraussetzung:** MP-GL-1 erfüllt **Ä**
**Munition:** 9 Patronen (je Anschlag 3)
**Typ des Schießstandes:** A
**Anzahl der Schützen:** A = 4 bzw. 6
**Anschlag:** a) liegend aufgelegt, b) stehend aufgelegt, c) kniend aufgelegt
**Stellung der Scheiben:** Nr. 7: 1 bis 4
Nr. 9: 5 bis 8
Nr. 10: 9 bis12
modifizierter Zielbau siehe Anlage 9
**Anzeigeart:** automatisch
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

**Änderung 2**

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 100 | 100 | – | Nr. 7 | 3 x EF | – | 1 Treffer je Anschlag, insgesamt 5 **als WÜ** Bronze: 7 Treffer Silber: 8 Treffer Gold: 9 Treffer | 3 |
| b | 70 | 100 | – | Nr .9 | 3 x EF | – | | 3 |
| c | 50 | 100 | – | Nr. 10 | 3 x EF | – | | 3 |

Ä

**Hinweis für den Ausbilder:**

Für den Anschlag liegend aufgelegt sind Sandsäcke, für die Anschläge stehend und kniend aufgelegt, ist die Mauerkulisse als Auflage zu verwenden. Die Teilübungen sind unmittelbar nacheinander zu schießen.

# Kapitel 6

# Nahbereichsschießen

## I. Allgemeines

**601.** Ziel der Ausbildung im Modul Nahbereichsschießen ist die Fähigkeit und Fertigkeit des Soldaten, Gewehr, Pistole und Maschinenpistole auch auf kurze und kürzeste Entfernungen (30 m bis 3 m) einzusetzen.

**602.** Voraussetzung zur Teilnahme am Modul Nahbereichsschießen ist die erfolgreiche Absolvierung der Übungen G-GL-1, P-GL-1 bzw. MP-GL-1 für die jeweilige Waffe. Ä

**603.** Das Modul Nahbereichsschießen ist dazu in 3 Teilmodule unterteilt (Bild 601).

Das Modul Nahbereichsschießen Teil I wird von allen Soldaten in der Grundausbildung absolviert. Die Module Nahbereichsschießen Teil II und Teil III werden in Abhängigkeit von Ausstattung, Teilstreitkraft, Organisationsbereich, Truppengattung und Verwendung durchgeführt.

Im Modul Nahbereichsschießen Teil I werden die Grundtechniken des Waffeneinsatzes auf kurze und kürzeste Entfernungen sowie der notwendige taktische Ablauf beim Einsatz der Waffe vermittelt.

Im Teil II werden der Feuerkampf gegen Bedrohungen aus der Flanke und im Rücken sowie eigene Bewegungen während des Feuerkampfes ausgebildet.

Im Teil III werden die Anteile der Teile I und II vertieft, das Nutzen von Deckungen im Nahbereich, sowie der Waffenwechsel ausgebildet.

**604.** Die Inhalte sollten am AGSHP vorgeübt werden, jedoch ist das Schießen mit Gefechtsmunition auf der Standortschießanlage (StOSchAnl) und auf Truppenübungsplätzen (TrÜbPl) unerlässlich, um den Soldaten das Vertrauen in die Waffe und das eigene Können zu vermitteln. Alle Schießübungen des Nahbereichsschießens sind im scharfen Schuss durchzuführen und können nicht durch die simulatorgestützte Ausbildung ersetzt werden.

**605.** Zum Schutz vor Verletzungen ist bei der Durchführung des Nahbereichsschießens bei einer Mindestzielentfernung von unter 10 m eine Schutzausrüstung zu tragen. Ä

Ä

**Bild 601**

| Nahbereichsschießen | |
|---|---|
| 1 | Kurze und kürzeste Entfernungen (30 m – 3 m)<br>Taktischer Ablauf der Zielbekämpfung<br>Magazinwechsel/ Störungsbeseitigung<br>Bekämpfen von Mehrfachzielen<br>Reaktion bei Nichtwirkung |
| 2 | Bekämpfen von Bedrohungen aus der Flanke und im Rücken<br>Schießen in der Bewegung |
| 3 | Zeitbegrenzung<br>Waffenwechsel<br>Nutzen von Deckungen |

**Modul Nahbereichsschießen**

## II. Gewehr G36

### a) Grundsätze

**606.** Ziel der Ausbildung am Gewehr im Modul Nahbereichsschießen ist das sichere und schnelle Ausschalten von Bedrohungen auf Entfernungen bis 30 m.

**607.** Im Rahmen des Nahbereichsschießens erlernt der Soldat modifizierte Trageweisen und Anschläge. Die Trageweisen des Gewehrs sind in der ZDv 3/136 VS-NfD „Das Gewehr G36“ dargestellt.

### b) Bereitschaftshaltungen

#### 1. Allgemeines

**608.** Beim Gewehr werden folgende **Bereitschaftshaltungen** angewandt:

1. Patrouillenstellung,
2. Einsatzstellung und
3. Kontaktstellung.

Ziel der Bereitschaftshaltungen ist es, das Gewehr je nach Lage, Auftrag und Gelände sicher zu führen und schnell zum Einsatz bringen zu können.

**609.** In der **Patrouillenstellung** ist die Waffe umgehängt vor dem Körper, die rechte Hand befindet sich am Griffstück, das Rohr ist im Winkel von ca. 45° vom Körper weg nach unten gegen den Boden gerichtet, die linke Hand führt das Gewehr am Handschutz oder kann andere Tätigkeiten ausführen (Bild 602). Die Waffe ist fertig geladen und gesichert.

Die Patrouillenstellung wird angewandt, wenn die Waffe im stationären Einsatz einsatzbereit gehalten werden muss (z. B. Wache, Checkpoint).

**Bild 602**

**Patrouillenstellung**

**610.** Die **Kontaktstellung** dient der Verkürzung der Reaktionszeit und wird unmittelbar vor dem Waffeneinsatz eingenommen.

Die Beine sind hüftbreit gespreizt, um die Stabilität zu erhöhen. Der linke Fuß etwa 20 cm nach vorne gestellt. Die Beine sind leicht gebeugt (natürliche Haltung), das Gewicht gleichmäßig verteilt. Der Oberkörper ist leicht nach vorne gebeugt (Bild 603).

Das Gewehr ist mit der Schulterstütze eingezogen, entsichert und das Rohr zeigt ca. 45° nach unten, um die weitere Beobachtung sicherzustellen (Bild 604).

**Bild 603**

**Bild 604**

**Kontaktstellung**

**611.** Die Einsatzstellung dient der Vermeidung von Gefahren für Kameraden in beengten Situationen (z. B. Räume, bei Drehungen) oder zum Waffenschutz.

In der **Einsatzstellung** ist die Waffe an den Körper herangezogen und das Rohr in einem Radius von einem halben Meter um die Füße gegen den Boden gerichtet. Die Körperhaltung ist abhängig von der Lage. Die Waffe ist gesichert (Bild 605).

**Bild 605**

**Einsatzstellung**

### 2. Varianten der Bereitschaftshaltungen

**612.** Die Pirschhaltung ist eine Variante der Patrouillenstellung, die insbesondere in der Bewegung angewandt wird (z. B. in der Annäherung, bei Bewegungen über längere Strecken). Dabei zeigt die Rohrmündung in Richtung des befohlenen Beobachtungs- und Wirkungsbereichs.

**613.** Dem Einnehmen des Anschlages stehend freihändig kommt in der Ausbildung besondere Bedeutung zu, da mit diesem Anschlag die schnellste Reaktion auf eine Bedrohung möglich ist.

Der Anschlag wird in folgenden Schritten eingenommen (Bilder 606-608):

1. Gewehr aus der Ausgangsstellung – Patrouillenstellung – in die Kontaktstellung bringen.
2. Aus der Kontaktstellung wird die Waffe gerade nach oben und die Visierung auf Höhe der Augen gebracht. Dabei wird die Schulterstütze weiter gegen die Brust gezogen. Der Blick bleibt auf das Ziel gerichtet.
3. Die linke Hand dient nur als Stütze im Bereich des Handschutzes oder am Magazinschacht.
4. Die Bauchmuskeln werden angezogen, um den Rückstoß der Waffe abzufangen.

Ist die Ausgangstellung die Kontaktstellung, entfällt Schritt eins.

**Bild 606**

**Bild 607**

**Bild 608**

**Einnehmen des Anschlags aus der Patrouillenstellung**

**614.** Dem Bekämpfen von **mehreren Zielen** (auch Mehrfachziele) kommt, insbesondere im Nahbereich, eine besondere Bedeutung zu. Es gelten folgende Grundsätze:

1. die Ziele beim gefährlichsten beginnend bekämpfen (insofern erkennbar),
2. je Ziel zunächst einen Schuss schießen (unter Anwendung der Abzugstechnik des Doppelschusses/ raschen Einzelfeuers bei Zielwechsel zwischen den Schussabgaben siehe Nr. 621) und
3. ggf. weiter schießen, bis Wirkung eintritt.

| **Hinweis für den Ausbilder:** |
|---|
| Beim Schießen auf kurze Entfernungen mit Leuchtpunktvisier ist zu berücksichtigen, dass die Höhendifferenz zwischen der Seelenachse des Rohres und der Visierlinie zu Tiefschüssen führt. Dies ist beim Schießen, insbesondere auf alternative Zielzonen zu berücksichtigen. |

### c) Nahbereichsschießen Gewehr G36 Teil I

**615.** Im Nahbereichsschießen Teil I erlernt der Soldat die Schießtechnik sowie den Ablauf der Zielbekämpfung. Ab der Schießübung G-NB-I-4 ist grundsätzlich der gesamte Ablauf der Zielbekämpfung zu üben. **Ä**

**616.** Die vorbereitende Schießausbildung im Modul Nahbereichsschießen Teil 1 umfasst die Grundlagen zum Einsatz des Gewehres im Nahbereich, die Bereitschaftshaltungen, den Ablauf der Zielbekämpfung, die Schießtechnik sowie vorbereitende Schießübungen am AGSHP.

| **Themen:** |
|---|
| Die 4 grundlegenden Sicherheitsregeln (Wiederholung) |
| Sicherheitsbestimmungen (Wiederholung) |
| Bereitschaftshaltungen – Patrouillenstellung, Einsatzstellung, Kontaktstellung |
| Grundanschlag – stehend freihändig |
| Schießtechnik/Ablauf des Schießens – in 7 Schritten (PD, Ausbildung mit Manövermunition) |
| Magazinwechsel (PD, Ausbildung mit Manövermunition) |
| Störungsbeseitigung (PD, Ausbildung mit Manövermunition) |
| Trockentraining/Training – Vorüben der Schießübungen gemäß Nrn. 617-621 (PD, Ausbildung mit Manövermunition) |

Die Ausbildung zu o. a. Themen ist schießbegleitend durchzuführen.

**617.** Am AGSHP sind nachfolgende Schießübungen vorzusehen (Anhalt):

| **Nr. gemäß AGSHP Übungsdokumentation** | **Beschreibung/Inhalt** | **Bemerkungen** | |
|---|---|---|---|
| G-NB-I-1 | Erlernen der Schießtechnik – Einzelschuss | | **A** |
| G-NB-I-2 | Erlernen der Schießtechnik - Doppelschuss | | **A** |

**Änderung 2**

**618. G-NB I-1** **Ä**

**Übungszweck:** Erlernen Schießtechnik – Einzelschuss **Ä**
**Voraussetzung:** G-GL-1 erfüllt
**Munition:** 9 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Kontaktstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** a) nach jedem Schuss,
b) und c) nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 1 x T | 3 x 1 EF | ohne | 3 Treffer B-Zone | 3 |
| b | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T | 3 x 1 EF | ohne | 3 Treffer B-Zone | 3 |
| c | 15 | 27,5 | 15 | 1 x T | 3 x 1 EF | ohne | 3 Treffer B-Zone | 3 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Gewehre auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Kontaktstellung“ wird diese eingenommen. Auf das Kommando „Feuer“ geht der Schütze in Anschlag, gibt einen Schuss ab und nimmt wieder Kontaktstellung ein. Auf das Kommando „Übungsende“ wird die Patrouillenstellung eingenommen.

b) und c) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen.
Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Gewehre auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Der Ausbilder kann jeden Schuss einzeln befehlen oder 3 Schüsse selbstständig durchführen lassen. Schwerpunkt ist die Schießtechnik. In der Wiederholung kann die Übung auch mit der schwachen Hand geschossen werden.

**Änderung 2**

## 619. G-NB I-2 Ä

**Übungszweck:** Erlernen Schießtechnik – Doppelschuss
**Voraussetzung:** G-NB I-1 erfüllt Ä
**Munition:** 18 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Kontaktstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** a) nach jeder Teilübung,
b) und c) nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T | 3 x 1 DS | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |
| b | 15 | 27,5 | 15 | 1 x T | 3 x 1 DS | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |
| c | 20 | 32,5 | 20 | 1 x T | 3 x 1 DS | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Gewehre auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Kontaktstellung“ wird diese eingenommen. Auf das Kommando „Feuer“ geht der Schütze in Anschlag, gibt einen Doppelschuss ab und nimmt wieder Kontaktstellung ein. Auf das Kommando „Übungsende“ wird die Patrouillenstellung eingenommen.

b) und c) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen.
Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Gewehre auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Der Ausbilder kann jeden Doppelschuss einzeln befehlen oder 3 Doppelschüsse selbstständig durchführen lassen. Schwerpunkt ist die Schießtechnik. In der Wiederholung kann die Übung auch mit der schwachen Hand geschossen werden.

**Änderung 2**

Ä

## 620. G-NB I-3

Ä

**Übungszweck:** Erlernen Schießtechnik – Doppelschuss aus der Patrouillenstellung
**Voraussetzung:** G-NB I-2 erfüllt
**Munition:** 18 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** a) nach jedem Schuss,
b) und c) nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 1 x T | 3 x 1 DS | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |
| b | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T | 3 x 1 DS | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |
| c | 15 | 27,5 | 15 | 1 x T | 3 x 1 DS | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Gewehre auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Feuer“ geht der Schütze in Anschlag, gibt einen Doppelschuss ab und nimmt wieder Kontaktstellung ein. Auf das Kommando „Übungsende“ wird die Patrouillenstellung eingenommen. Danach wird der Ablauf zweimal wiederholt.

b) und c) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen.
Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Gewehre auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Schwerpunkt ist der Ablauf der Zielbekämpfung aus der Ausgangsstellung über die Kontaktstellung zum Anschlag stehend und dessen saubere Ausführung. Die Geschwindigkeit kommt mit der Übung.

**621. G-NB I-4** **Ä**

**Übungszweck:** Erlernen Schießtechnik – Bekämpfung von Mehrfachzielen
**Voraussetzung:** G-NB I-3 erfüllt **Ä**
**Munition:** 18 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** a) nach je 2 Schuss,
b) und c) nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 2 x T | 3 x 2 EF | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |
| b | 10 | 22,5 | 10 | 2 x T | 3 x 2 EF | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |
| c | 20 | 32,5 | 20 | 2 x T | 3 x 2 EF | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Gewehre auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Feuer“ geht der Schütze in Anschlag, bekämpft zwei Ziele mit je einem Schuss und führt die Tätigkeiten nach der Schussabgabe durch (Ablauf gemäß Nrn. 333 und 334). Erst auf das Kommando „Übungsende“ endet der Übungsablauf und es wird die Patrouillenstellung eingenommen.

b) und c) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen.
Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Gewehre auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**
Schwerpunkt ist die Schießtechnik: Halten des Abzuges nach dem ersten Schuss, Zielwechsel, Lösen des Abzuges und Auslösen des zweiten Schusses.

Ab dieser Übung ist der komplette Ablauf der Zielbekämpfung zu üben (siehe Nrn. 327 bis 334).

Das Ausweichen erfolgt durch maximal zwei Gleitschritte nach rechts oder links.

**Änderung 2**

## 622. G-NB I-5 Ä

**Übungszweck:** Erlernen Schießtechnik – Reaktion bei Nichtwirkung
**Voraussetzung:** G-NB I-4 erfüllt Ä
**Munition:** 27 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** a) nach jedem Schuss,
b) und c) nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 2 x T | 3 x 1 DS + 1 EF oder 3 x 2 EF + 1 EF | ohne | 6/2 Treffer B-/C Zone | 9 |
| b | 10 | 22,5 | 10 | 2 x T | 3 x 1 DS + 1 EF oder 3 x 2 EF + 1 EF | ohne | 6/2 Treffer B-/C Zone | 9 |
| c | 20 | 32,5 | 20 | 2 x T | 3 x 1 DS + 1 EF oder 3 x 2 EF + 1 EF | ohne | 6/2 Treffer B-/C Zone | 9 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Gewehre auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Feuer“ geht der Schütze in Anschlag, bekämpft gemäß Befehl Ausbilder ein oder 2 Ziele mit insgesamt 2 Schuss und führt den Ablauf des Schießens fort. Auf das Kommando „Links/rechts schießt noch“ wird in die Treffzone C ein Schuss Einzelfeuer abgegeben und der Ablauf des Schießens wie nach der ersten Schussabgabe weiter fortgesetzt. Erst auf das Kommando „Übungsende“ wird die Patrouillenstellung eingenommen. Dieser Ablauf wird zweimal wiederholt.

b) und c) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen.
Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Gewehre auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Änderung 2**

### d) Nahbereichsschießen G36 Teil II

**623.** Im Nahbereichsschießen Teil II erlernt der Soldat, aus der Bewegung zu schießen sowie Bedrohungen aus der Flanke und dem Rücken zu bekämpfen.

**624.** Das **Schießen in der Bewegung** dient dem Bekämpfen von Zielen bis zu Entfernungen von 50 m, ohne dass der Schütze zum sicheren Stand kommt. Dies kann zum Beispiel zum Gewinnen einer Deckung oder zum Nehmen einer Einbruchstelle notwendig werden.

Dabei ist es wichtig, dass

- durch tiefes geducktes Gehen die Bewegungen des Oberkörpers minimiert werden,
- dies durch gezielt abrollendes Gehen (Ferse – Ballen – Zehen) unterstützt wird und
- der Schütze die Feuergeschwindigkeit (SEF) in Abhängigkeit zur Bewegungsgeschwindigkeit und Entfernung richtig wählt.

**625.** Beim **Bekämpfen von Bedrohungen aus der Flanke und dem Rücken** ermöglichen Drehungen um 90° bzw. 180° dem Soldaten, ein Ziel frontal zu bekämpfen.

Nachfolgende Grundsätze gelten für alle Drehungen. Die Ausgangslage ist die Einsatzstellung (Bild 609):

- Der Kopf geht der Drehung des Körpers voraus, um die Bedrohung zu orten und zu identifizieren. Der Körper bleibt in Ausgangsrichtung (Bild 610). Bei einer 180°-Drehung ist die Schulter leicht einzudrehen. Dabei wird bereits die Waffe an die Brust gezogen.
- Die Drehung wird gleichzeitig mit den Füßen und mit der Hüfte als fließende Bewegung durchgeführt (Bild 611).
- Die Waffe auf das Ziel richten. Dabei ist besonders darauf zu achten, dass die Waffe erst in Anschlag gebracht wird, wenn die Waffe zum Ziel zeigt (Bild 612 und 613).

**Bild 609**

**Bild 610**

**Bild 611**

**Bild 612**

**Bild 613**

**Schießen aus der Drehung**

**626.** Als Anhalt für die vorbereitende Ausbildung gilt:

| **Themen:** |
|---|
| Die 4 grundlegenden Sicherheitsregeln (Wiederholung) |
| Sicherheitsbestimmungen (U) |
| Einsatzstellung – stehend freihändig |
| Bekämpfen von Bedrohungen in der Flanke – links und rechts (Ausbildung mit Manövermunition) |
| Bekämpfen von Bedrohungen im Rücken – über linke und rechte Schulter (Ausbildung mit Manövermunition) |
| Schießen in der Bewegung – Erlernen des Bewegungsablaufes (Ausbildung mit Manövermunition) |
| Trockentraining/Training – Vorüben der Schießübungen gemäß Nrn. 627-630 (PD, Ausbildung mit Manövermunition) |

Zur Vertiefung der Schießtechnik können gemäß der Entscheidung des Ausbildungsleiters die Schießübungen am AGSHP (siehe Nr. 616) wiederholt werden.

**627. G-NB II-1** **Ä**

| | |
|---|---|
| **Übungszweck:** | Erlernen Schießtechnik – Einsatzstellung – |
| **Voraussetzung:** | G-NB I-5 erfüllt, vorbereitende Schießausbildung gemäß Nr. 625 abgeschlossen **Ä** |
| **Munition:** | 22 Patronen |
| **Typ des Schießstandes:** | A, D |
| **Anzahl der Schützen:** | A = 6, D = 2 |
| **Anschlag:** | stehend freihändig |
| **Ausgangsstellung:** | Einsatzstellung |
| **Stellung der Scheiben:** | A = 12,5 m, D = 0 m |
| **Anzeigeart:** | a) nach je 2 Schuss,<br>b) und c) nach jeder Teilübung |
| **Anzug:** | gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13 |

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 1 x T | 2 x 1 DS | ohne | 4 Treffer B-Zone | 4 |
| b | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T | 3 x DS + 1 EF | ohne | 6/2 Treffer B/C-Zone | 9 |
| c | 20 | 32,5 | 20 | 1 x T | 3 x DS + 1 EF | ohne | 6/2 Treffer B/C-Zone | 9 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Gewehre auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Einsatzstellung“ wird diese eingenommen. Auf das Kommando „Feuer“ geht der Schütze in Anschlag und bekämpft ein Ziel mit insgesamt 2 Schuss. Erst auf das Kommando „Übungsende“ endet der Übungsablauf und es wird die Patrouillenstellung eingenommen.

b) und c) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen. Auf das Kommando „Schießt noch“ wird ein weiterer Schuss auf die Treffzone C abgegeben.
Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Gewehre auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

In dieser Übung wird der Übergang aus der Einsatzstellung zum Anschlag vermittelt. Sie dient der Vorbereitung auf die folgenden Übungen.

### 628. G-NB II-2 Ä

**Übungszweck:** Erlernen Schießtechnik – Drehung um 90° nach links -
**Voraussetzung:** G-NB II-1 erfüllt Ä
**Munition:** 18 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Einsatzstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** a) nach je 2 Schuss,
b) und c) nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

**Änderung 2**

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T | 3 x 1 DS | ohne | 5 Treffer B-Zone | 6 |
| b | 15 | 27,5 | 15 | 1 x T oder 2 x T | 3 x 1 DS oder 3 x 2 EF | ohne | 5 Treffer B-Zone | 6 |
| c | 20 | 32,5 | 20 | 1 x T oder 2 x T | 3 x 1 DS oder 3 x 2 EF | ohne | 5 Treffer B-Zone | 6 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Gewehre auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Einsatzstellung“ wird diese eingenommen. Danach erfolgt das Kommando „3 Uhr“, auf welches sich die Schützen um 90° nach rechts drehen. Auf das Kommando „Feuer“ wird das Ziel durch Blickwendung identifiziert (nur Drehung des Kopfes), der Körper zum Ziel eingedreht (Waffe in Einsatzstellung, Mündung nach unten gerichtet), der Anschlag eingenommen und ein Ziel bekämpft. Erst auf das Kommando „Übungsende“ endet der Übungsablauf und es wird die Patrouillenstellung in Richtung „12 Uhr“ eingenommen.

b) und c) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen. Jedoch werden gemäß Befehl des Ausbilders ein oder zwei Ziele mit insgesamt 2 Schuss bekämpft. Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Gewehre auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Der Ablauf muss trocken (ohne Munitionseinsatz) auf dem Schießstand unmittelbar vor dem ersten Schießen vorgeübt werden. Schwerpunkt ist der richtige Ablauf des Schießens in 7 Schritten. Insbesondere auf den Ablauf – Identifizieren, Eindrehen in die Bedrohungsrichtung und **danach** in Anschlag gehen – ist zu achten.

**629. G-NB II-3**

**Übungszweck:** Erlernen Schießtechnik – Drehung um 90° nach rechts –
**Voraussetzung:** G-NB II-1 erfüllt
**Munition:** 18 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Einsatzstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** a) nach je 2 Schuss,
b) und c) nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T | 3 x 1 DS | ohne | 5 Treffer B-Zone | 6 |
| b | 15 | 27,5 | 15 | 1 x T oder 2 x T | 3 x 1 DS oder 3 x 2 EF | ohne | 5 Treffer B-Zone | 6 |
| c | 20 | 32,5 | 20 | 1 x T oder 2 x T | 3 x 1 DS oder 3 x 2 EF | ohne | 5 Treffer B-Zone | 6 |

Ä
Ä

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Gewehre auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Einsatzstellung“ wird diese eingenommen. Danach erfolgt das Kommando „9 Uhr“, auf welches sich die Schützen um 90° nach links drehen. Auf das Kommando „Feuer“ wird das Ziel durch Blickwendung identifiziert (nur Drehung des Kopfes), der Körper zum Ziel eingedreht (Waffe in Einsatzstellung, Mündung nach unten gerichtet), der Anschlag eingenommen und ein Ziel bekämpft. Erst auf das Kommando „Übungsende“ endet der Übungsablauf und es wird die Patrouillenstellung in Richtung „12 Uhr“ eingenommen.

b) und c) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen. Jedoch werden gemäß Befehl des Ausbilders ein oder zwei Ziele mit insgesamt 2 Schuss bekämpft. Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Gewehre auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Der Ablauf muss trocken (ohne Munitionseinsatz) auf dem Schießstand unmittelbar vor dem ersten Schießen vorgeübt werden. Schwerpunkt ist der richtige Ablauf des Schießens in 7 Schritten. Insbesondere auf den Ablauf – Identifizieren, Eindrehen in die Bedrohungsrichtung und **danach** in Anschlag gehen – ist zu achten.

### 630. G-NB II-4

**Übungszweck:** Erlernen Schießtechnik – Drehung um 180° –
**Voraussetzung:** G-NB II-2 oder G-NB II-3 erfüllt
**Munition:** 24 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Einsatzstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** a) nach je 2 Schuss,
b) und c) nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T | 4 x 1 DS oder 4 x 2 EF | ohne | 5 Treffer B-Zone | 8 |
| b | 15 | 27,5 | 15 | 1 x T oder 2 x T | 4 x 1 DS oder 4 x 2 EF | ohne | 5 Treffer B-Zone | 8 |
| c | 20 | 32,5 | 20 | 1 x T oder 2 x T | 4 x 1 DS oder 4 x 2 EF | ohne | 5 Treffer B-Zone | 8 |

Ä

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Gewehre auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Einsatzstellung“ wird diese eingenommen. Danach erfolgt das Kommando „6 Uhr“, auf welches sich die Schützen um 180° zur Schießstandbasis drehen. Auf das Kommando „Feuer“ wird das Ziel durch Blickwendung und leichtes Eindrehen der Schulter identifiziert. Danach wird der Körper zum Ziel eingedreht (Waffe in Einsatzstellung, Mündung nach unten gerichtet), der Anschlag eingenommen und gemäß Befehl Ausbilder ein Ziel oder 2 Ziele bekämpft. Erst auf das

Kommando „Übungsende“ endet der Übungsablauf und es wird die Patrouillenstellung in Richtung „12 Uhr“ eingenommen.

b) und c) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen. Jedoch werden gemäß Befehl des Ausbilders ein oder zwei Ziele mit insgesamt 2 Schuss bekämpft. Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Gewehre auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Der Ablauf muss trocken (ohne Munitionseinsatz) auf dem Schießstand unmittelbar vor dem erstmaligen Schießen dieser Übung vorgeübt werden. Insbesondere auf den Ablauf – Identifizieren, Eindrehen in die Bedrohungsrichtung und **danach** in Anschlag gehen – ist zu achten. Die Abläufe in den Teilübungen sind zunächst jeweils zweimal über die linke Schulter (bei Rechtsschützen) und danach über die rechte Schulter (schwache Seite bei Rechtsschützen) zu üben. Der Ausbilder gibt, auf gleicher Höhe wie die Schützen, die Seite/Richtung der Drehbewegung zum Ziel durch ein deutliches Zeigen vor. **Ä**

### 631. G-NB II-5

**Übungszweck:** Schießen aus der Bewegung vorwärts und rückwärts
**Voraussetzung:** G-NB II-4 erfüllt
**Munition:** 24 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** nach dem letzten Schuss jeder Teilübung,
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 15-5 | 27,5-17,5 | 15-5 | 1 x T | 1 x 1 DS 10 x SEF | ohne | 8 Treffer B-Zone | 12 |
| b | -15 | 17,5-27,5 | 5-15 | 1 x T | 1 x 1 DS 10 x SEF | ohne | 8 Treffer B-Zone | 12 |

**Änderung 3**

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Gewehre auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Feuer“ geht der Schütze in Anschlag, gibt einen Doppelschuss auf das befohlene Ziel ab und geht unter Abgabe vom schnellen Einzelfeuer bis auf die Linie 17,5 m (5 m) vor. Auf das Kommando „Übungsende“ wird die Patrouillenstellung eingenommen.

b) Ablauf wie a) jedoch im Rückwärtsgehen bis zur Linie 27,5 m/15 m) und ohne Laden der Waffen. Die Schützen schießen einzeln, aber beide Teilübungen unmittelbar nacheinander. Nach Abschluss der Teilübung b) werden die Gewehre auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Der Ablauf muss trocken (ohne Munitionseinsatz) auf dem Schießstand unmittelbar vor dem Schießen noch einmal vorgeübt werden.

Der Ausbilder führt jeden Soldaten einzeln. Die Kommandos können durch andere Zeichen ergänzt werden (z. B. durch spürbare Berührung).

Wichtig bei dieser Übung ist die Stabilisierung des Oberkörpers durch einen entsprechend weichen Schritt/Gang.

Um die Rohrschwankung bei der Bewegung darzustellen, ist es zweckmäßig, bei der Trockenübung das Laserlichtmodul oder den Justierlaser zu nutzen.

### e) Nahbereichsschießen Gewehr G36 Teil III

**632.** Schießen auf bewegliche Ziele, den Waffenwechsel auf die Zweitbewaffnung und das Übertragen der Schießtechniken im Nahbereich auf größere Entfernungen.

**633.** Beim **Nutzen von Deckungen** sind nachfolgende Punkte zu berücksichtigen (Bilder 614-618):

- Der Schütze muss darauf achten, dass nicht der Hülsenauswurf durch die Deckung behindert wird, und er nicht in die Deckung schießt (Visierlinie liegt höher als die Mündung der Waffe).
- Der Schütze darf die Deckung nur soweit verlassen, wie es nötig ist, um das Ziel zu bekämpfen.

Insgesamt ist dann darauf zu achten, die Deckung so zu nutzen, dass sie auch maximalen Schutz vor Aufklärung und feindlicher Waffenwirkung bietet. Die Anschläge sind entsprechend anzupassen.

**Bild 614** **Bild 615** **Bild 616**

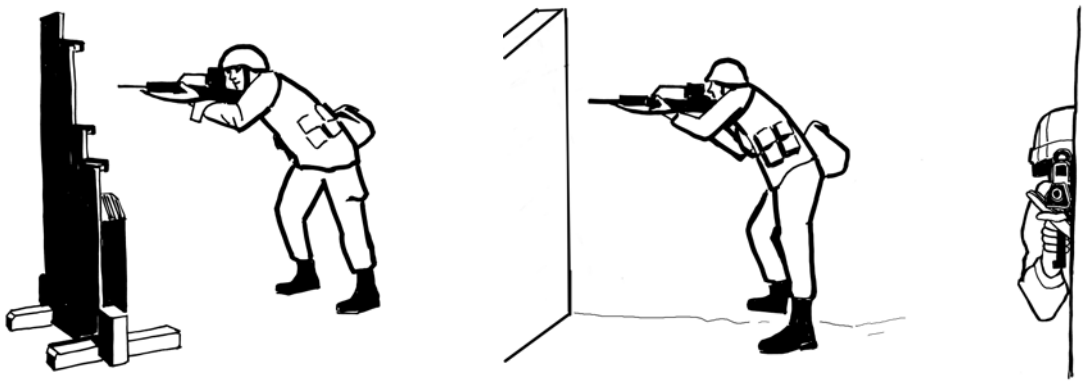
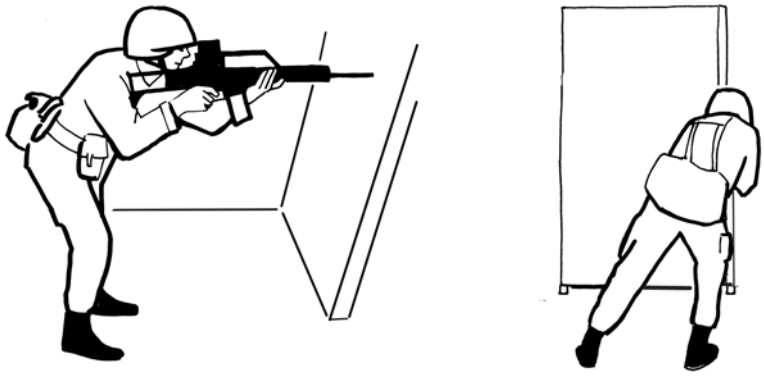


**Bild 617** **Bild 618**



**Schießen unter Nutzung von Deckungen**

**634.** Ein **Waffenwechsel** von Gewehr auf Pistole kann notwendig werden, wenn das Gewehr eine Störung hat, leergeschossen ist oder wenn in engen räumlichen Verhältnissen der Einsatz der Pistole Vorteile bietet. Hat der Soldat keine Möglichkeit, die Störung zu beseitigen oder einen Magazinwechsel zeitgerecht durchzuführen, wechselt er auf die Pistole. Dazu verfährt er wie folgt:

- Waffe sichern,
- nach links unten schwenken und mit der linken Hand am Körper festklemmen und
- sobald die Pistole das Gewehr passiert hat, kann das Gewehr losgelassen und die Pistole beidhändig gehalten werden.

Die Bilder 619-623 zeigen den Waffenwechsel vom Gewehr zur Pistole.

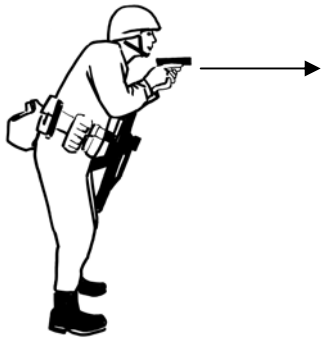
**Bild 619**

**Bild 620**

**Bild 621**

**Bild 622**

**Bild 623**



**Waffenwechsel**

**635.** Als Anhalt für die vorbereitende Schießausbildung für das Schießen im Nahbereich Teil III ist schießbegleitend vorzusehen:

| **Thema** (Ausbildungsform) |
|---|
| Die 4 grundlegenden Sicherheitsregeln (Wiederholung) |
| Sicherheitsbestimmungen (U) |
| Nutzen von Deckungen – Gefechtsanschläge (PD, Ausbildung mit Manövermunition) |
| Waffenwechsel – vom Gewehr zur Pistole (PD) |
| Schießen auf bewegliche Ziele in der Bewegung |
| Trockentraining/Training – Vorüben der Schießübungen gemäß Nrn. 636-638 (PD, Ausbildung mit Manövermunition) |

Das Schießen auf bewegliche Ziele kann am AGSHP vorgeübt werden.

**636. G-NB III-1** **Ä**

**Übungszweck:** Schießen unter Nutzung von Deckungen
**Voraussetzung:** G-NB-II abgeschlossen **Ä**
**Munition:** 27 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig und/oder kniend freihändig/liegend
**Ausgangsstellung:** Kontaktstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** a) nach je 2 Schuss,
b) und c) nach jeder Teilübung
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T | 3 x DS + 1 EF | ohne | 5/2 Treffer B/C-Zone liegend 6 Treffer C-Zone | 9 |
| b | 15 | 27,5 | 15 | 2 x T | 3 x DS + 1 EF oder 3 x 2 EF + 1 EF | ohne | 5/1 Treffer B/C-Zone | 9 |
| c | 20 | 32,5 | 20 | 2 x T | 3 x DS + 1 EF oder 3 x 2 EF + 1 EF | ohne | 4/1 Treffer B/C-Zone | 9 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Gewehre auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung hinter ihrer Deckung ein. Auf das Kommando „Kontaktstellung“ wird diese eingenommen. Auf das Kommando „Feuer“ bekämpft er ein Ziel mit insgesamt 2 Schuss an der befohlenen Seite der Deckung vorbei. Auf das Kommando „Links rechts schießt noch“ wird die Treffzone C mit einem Einzelschuss bekämpft. Auf das Kommando „Übungsende“ wird die Patrouillenstellung eingenommen.

**Änderung 2**

b) und c) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen. Jedoch werden gemäß Befehl des Ausbilders ein oder zwei Ziele mit insgesamt 2 Schuss bekämpft.

c) Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Gewehre auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Im liegenden Anschlag (auf der StOSchAnl) darf ab 10 m nur die C-Zone, ab 15 m die B-Zone bekämpft werden. Ä

Die Übung sollte auch mit der schwachen (linken) Hand geschossen und entsprechend mit dem linken Auge gezielt werden. Dazu ist es zweckmäßig, Teilübungen der G-NB-1 und G-NB-2 zur Vorbereitung vorab zu schießen.

Der Ablauf muss trocken (ohne Munitionseinsatz) auf dem Schießstand unmittelbar vor dem Schießen vorgeübt werden.

### 637. G-NB III-2

**Übungszweck:** Waffenwechsel
**Voraussetzung:** G-NB II-5 – sowie Pistolenübungen P-NB II-2, erfüllt
**Munition:** 43 Patronen (20 G36, 23 P8)
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** a) nach Entscheidung Ausbilder
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 1 x T | 3 x 1 DS je Waffe | ohne | 11 Treffer B-Zone | 6 je Waffe |
| b | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T | 3 x DS je Waffe | ohne | 10 Treffer B-Zone | 6 je Waffe |
| c | 15 | 27,5 | 15 | 1 x T | 3 x 1 DS je Waffe | ohne | 10 Treffer B-Zone | 6 je Waffe |
| d | 15-5 m | 27,5-17,5 | 15-5 | 1 x T | 1 x 1 DS G36 EF Pistole | ohne | 6 Treffer B-Zone | 2 G36 5 P8 |

**Änderung 3**

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Gewehre auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Feuer“ geht der angesprochene Schütze in Anschlag, bekämpft ein Ziel mit dem Gewehr, wechselt auf die Pistole und wiederholt den Bekämpfungsvorgang mit der Pistole. Auf das Kommando „Übungsende und Holstern“ wird die Pistole geholstert und mit dem Gewehr die Patrouillenstellung eingenommen.

b) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen.

c) Ablauf wie a) und b) jedoch wird der Waffenwechsel auf Kommando des Ausbilders durchgeführt.

d) Ablauf wie a) jedoch schießt der Schütze einen DS auf das befohlene Ziel, bewegt sich von der Linie 27,5 m (15 m) auf das Ziel zu und wechselt dann (nach Ausfall der Waffe/Verschuss) in der Bewegung auf die Zweitwaffe und bekämpft das Ziel bis Linie 17,5 m (5 m) im Einzelfeuer. Die Schütze schießen **einzeln** nacheinander.
Nach Abschluss der Teilübung d) werden auf Befehl des Ausbilders beide Waffen entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Der Waffenwechsel muss trocken (ohne Munitionseinsatz) auf dem Schießstand unmittelbar vor dem Schießen mindestens einmal vor geübt werden.

Beim Einnehmen der Ausgangslage ist zunächst die Pistole dann das Gewehr fertig zu laden.

Bei „Übungsende – Holstern“, erst das Gewehr – dann die Pistole überprüfen/entladen! **Ä**

**638. G-NB III-3**

| | |
|---|---|
| **Übungszweck:** | Schießen auf bewegliche Ziele |
| **Voraussetzung:** | G-NB II-5 erfüllt |
| **Munition:** | 21 Patronen **Ä** |
| **Typ des Schießstandes:** | A |
| **Anzahl der Schützen:** | 1 Schütze A |
| **Anschlag:** | stehend freihändig |
| **Ausgangsstellung:** | a) und b) Patrouillenstellung; c) Kontakt-/Einsatzstellung |
| **Stellung der Scheiben:** | A = 0 m |
| **Anzeigeart:** | automatisch |
| **Anzug:** | Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters |

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 15,5 | 15,5 | | 1 x Nr. 7 4 km/h | 1 x 1 DS + 5 x SEF | ohne | 2 Treffer | 7 |
| b | 20 | 20 | | 1 x Nr. 7 8 km/h | 1 x 1 DS + 5 x SEF | ohne | 2 Treffer | 7 |
| c | 25-15,5 | 25-15,5 | | 1 x Nr. 7 4 km/h | 1 x 1 DS + 5 x SEF | ohne | 2 Treffer | 7 |

Ä

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Gewehre auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Feuer“ geht der Schütze in Anschlag und bekämpft das sich quer bewegende Ziel. Dieser Ablauf erfolgt einmal mit der Bewegungsrichtung von links nach rechts und umgekehrt, sowie in einer Wiederholung nach Maßgabe des Ausbilders. Auf das Kommando „Übungsende“ wird die Patrouillenstellung eingenommen. Es schießt jeweils nur ein Soldat, die anderen richten mit.

b) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen.

c) Ablauf wie a) und b) jedoch bewegt sich der Schütze ebenfalls. Dazu wird er zwischen den Linien 25 m bis 15,5 m vom Ausbilder geführt. Dieser bestimmt Richtung und Geschwindigkeit der Bewegung. Der Schütze muss auch bei der Schussabgabe in Bewegung bleiben. Die verbleibenden Schützen beobachten das Schießen von ihren Stellungen.
Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Gewehre auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Bewegliche Ziele werden grundsätzlich im schnellen Einzelfeuer bekämpft. Der Schütze beginnt die Bekämpfung mit einem Doppelschuss und schießt im schnellen Einzelfeuer weiter. Bei 4 und 8 km/h ist kein Vorhalt erforderlich. Es kommt darauf an, dass der Schütze während des Zielvorgangs und der Schussabgabe gleichmäßig mitrichtet. Der Ablauf muss trocken auf dem Schießstand unmittelbar vorgeübt werden.

Ä

**639. G-NB III-4** **Ä**

**Übungszweck:** Schießen in wechselnden Anschlägen (Dreistellungskampf)
**Voraussetzung:** G-NB I-5 erfüllt **Ä**
**Munition:** 12 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig/kniend freihändig oder aufgestützt/ liegend freihändig
**Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** gemäß Entscheidung Ausbilder
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl/ Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 15 | 27,5 | 15 | 1 x T | Jeweils 1 x 1 DS stehend, kniend, liegend | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |
| b | 20 | 32,5 | 20 | 1 x T | Jeweils 1 x 1 DS stehend, kniend, liegend | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Gewehre auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Feuer“ geht der Schütze in Anschlag und bekämpft das Ziel, danach wechseln sie selbstständig in den Anschlag kniend (freihändig oder aufgestützt) und bekämpfen das Ziel erneut. Danach erfolgt der Wechsel in den Anschlag liegend freihändig und die Bekämpfung des Ziels. Auf das Kommando „Übungsende“ wird die Patrouillenstellung eingenommen.

b) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen.
Nach Abschluss der Teilübung b) werden die Gewehre auf Kommando des Ausbilders entladen.

## III. Pistole P8

### a) Grundsätze

**640.** Ziel der Ausbildung an der Pistole im Modul Nahbereichsschießen ist das sichere und schnelle Ausschalten von Bedrohungen auf Entfernungen bis 20 m.

**641.** Im Rahmen des Nahbereichsschießens erlernt der Soldat die Grundsätze der Schießtechnik, die Bereitschaftshaltungen, das Ziehen der Pistole, das Schießen aus der Drehung und in der Bewegung auf kurze Entfernungen.

**642.** Die Pistole wird in einer Pistolentasche oder in einem Holster **geführt**. Für die zur Anwendung kommenden Holster gibt es **verschiedene** Trageweisen. Die Trageweise ist in der ZDv 3/15, Nr. 613 ff. beschrieben.

### b) Bereitschaftshaltungen

**643.** Bei der Pistole werden folgende **Bereitschaftshaltungen** angewandt:

1. Die Wartestellung,

2. Kontaktstellung und

3. Einsatzstellung.

Ziel der Bereitschaftshaltungen ist es, die Pistole je nach Lage, Auftrag und Gelände sicher führen und schnell zum Einsatz bringen zu können.

**644.** Die **Wartestellung** (Bild 624) wird eingenommen, um die Reaktionszeit zu verkürzen.

**Bild 624**

**Wartestellung**

Die Beine sind schulterbreit gespreizt, der Oberkörper ist aufrecht, Schulterlinie nach vorne gerichtet. Die linke Hand liegt mit offener Handfläche auf Brusthöhe an. Die Füße sind parallel gestellt.

Die Pistole ist im Holster/in der Pistolentasche. Die rechte Hand hält die Waffe. Das Holster/die Pistolentasche ist offen.

**645.** Die **Kontaktstellung** (Bild 625) dient der Verkürzung der Reaktionszeit bei unmittelbarem Kontakt mit dem Ziel oder um sich einer Gefahrenzone zu nähern/sich zu entfernen.

**Bild 625**

**Kontaktstellung**

Die Pistole befindet sich im beidhändigen Waffengriff und wird ca. 45° nach vorn unten auf den Boden gerichtet. Der Grad der Absenkung der Waffe hängt von Lage und Auftrag ab. Ziel ist das Behalten des Überblicks und eine schnelle Reaktionsfähigkeit.

**646.** Die **Einsatzstellung** (Bild 626) dient der Vermeidung von Gefahren für Kameraden in beengten Situationen (z. B. Räume) oder zum Waffenschutz. Die Pistole wird dabei nah am Körper gehalten, das Rohr zeigt nach unten in einen Bereich von 50 cm um die Füße des Schützen.

**Bild 626**

**Die Einsatzstellung**

### c) Ziehen der Pistole

**647.** Im Einsatz und zu Beginn von Schießübungen befindet sich die Pistole **grundsätzlich** in schneller Feuerbereitschaft. Bei **„schneller Feuerbereitschaft“** befindet sich die Pistole P8 fertig geladen, entspannt und entsichert in der Pistolentasche.

Das **Ziehen** der Pistole aus dem Holster/der Pistolentasche erfolgt in 4 Schritten.

1. Pistole mit der rechten Hand ergreifen (Bild 627) und die linke Hand an der Brust anlegen. Dabei bei Bedarf das Holster öffnen.
2. Pistole aus dem Holster/der Pistolentasche ziehen (Bild 628) bis sie ganz frei ist. Der Zeigefinger liegt entlang des Griffstücks außerhalb des Abzugs.
3. Drehen der Pistole in Zielrichtung. Die Waffe wird mit der rechten Hand nach vorne gedreht und bewegt sich bis Schießende nicht mehr (Bild 629).
4. Die Waffe wird mit beiden Händen gefasst (Bild 630) und der Schütze nimmt die Schießstellung oder Kontaktstellung (siehe Bild 625) ein. Dies erfolgt durch Stoßen der Pistole in gerader Linie auf das Ziel zu oder im 45°-Winkel nach unten (Kontaktstellung).

**Bild 627**

**Öffnen Holster**

**Bild 628**

**Ziehen Pistole**

**Bild 629**

**Drehen der Pistole**

**Bild 630**

**Beidhändiges Fassen**

Der Ablauf des Ziehens der Pistole aus dem Holster/der Pistolentasche stellt eine wesentliche Grundlage zur sicheren Handhabung der Pistole dar und dient auch dazu, die Pistole bei Bedarf schnell zum Einsatz bringen zu können.

Das Ziehen der Waffe muss schrittweise erlernt und dann weiter geübt werden, bis die Bewegungen flüssig und automatisiert sind. Zur besseren Einprägung des Bewegungsablaufes wird die Pistole auf gleichem Wege in das Holster zurückgeführt. Dabei prüft der Daumen den entspannten Zustand der Waffe.

Ä

### d) Nahbereichsschießen Pistole P8 Teil I

**648.** Im Nahbereichsschießen Teil I wird das Schießen aus der Kontaktstellung, der Ablauf der Zielbekämpfung und das Bekämpfen von Einzel- und Mehrfachzielen vermittelt.

**649.** Als Anhalt für die vorbereitende Schießausbildung ist schießbegleitend vorzusehen:

| **Themen:** |
|---|
| Die 4 grundlegenden Sicherheitsregeln |
| Sicherheitsbestimmungen |
| Grundanschlag – stehend freihändig beidhändig |
| Kontaktstellung – Anschlag stehend freihändig beidhändig |
| Schießtechnik/Ablauf des Schießens – in 7 Schritten |
| Magazinwechsel (Ausbildung mit Exerziermunition) |
| Störungsbeseitigung (Ausbildung mit Exerziermunition) |
| Trockentraining/Training Bereitschaftshaltungen, Anschläge, Abzugstraining |

**650. P-NB I-1** **Ä**

| | |
|---|---|
| **Übungszweck:** | Erlernen Schießtechnik – Doppelschuss |
| **Voraussetzung:** | P-GL-1 erfüllt **Ä** |
| **Munition:** | 18 Patronen |
| **Typ des Schießstandes:** | A, D |
| **Anzahl der Schützen:** | A = 6, D = 2 |
| **Anschlag:** | stehend freihändig |
| **Ausgangsstellung:** | Kontaktstellung |
| **Stellung der Scheiben:** | A = 12,5 m, D = 0 m |
| **Anzeigeart:** | a) nach jedem Schuss,<br>b) und c) nach jeder Teilübung |
| **Anzug:** | gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13 |

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 1 x T | 3 x 1 DS | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |
| b | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T | 3 x 1 DS | ohne | 5 Treffer B-Zone | 6 |
| c | 15 | 27,5 | 15 | 1 x T | 3 x 1 DS | ohne | 5 Treffer B-Zone | 6 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Auf das Kommando „Klar zum Gefecht“, stellen die Schützen die schnelle Feuerbereitschaft her (Waffe fertig geladen, entspannt, entsichert im Holster/in der Pistolentasche). Auf das Kommando „Kontaktstellung“ wird diese nach Ziehen der Pistole eingenommen. Auf das Kommando „Feuer“ geben die Soldaten einen Doppelschuss ab und nehmen die Kontaktstellung ein. Auf das Kommando „Übungsende“ werden die Waffen entspannt und entsichert. Dieser Ablauf wird zweimal wiederholt. Danach werden die Pistolen auf das Kommando „Holstern“ in schneller Feuerbereitschaft geholstert.

b) und c) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen.
Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Pistolen auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Schwerpunkt ist die Schießtechnik, insbesondere das Abkrümmen. Nach Abgabe des ersten Schusses mit Spannabzug wird der Abzug gehalten, langsam nach vorne gelassen und beim Erreichen des Druckpunktes der 2. Schuss ausgelöst. Das Üben der Technik steht im Vordergrund, die Geschwindigkeit kommt mit der Übung von selbst. In der Wiederholung kann die Übung auch mit der schwachen Hand geschossen werden.

**651. P-NB I-2** **Ä**

**Übungszweck:** Erlernen Schießtechnik – Bekämpfen von Mehrfachzielen
**Voraussetzung:** P-NB I-1 erfüllt **Ä**
**Munition:** 18 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Kontaktstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** a) nach jedem Schuss,
b) und c) nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 2 x T | 3 x 2 EF | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |
| b | 10 | 22,5 | 10 | 2 x T | 3 x 2 EF | ohne | 5 Treffer B-Zone | 6 |
| c | 15 | 27,5 | 15 | 2 x T | 3 x 2 EF | ohne | 5 Treffer B-Zone | 6 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ stellen die Schützen die schnelle Feuerbereitschaft her (Waffe fertig geladen, entspannt, entsichert im Holster/in der Pistolentasche). Auf das Kommando „Kontaktstellung“ wird diese nach Ziehen der Pistole eingenommen. Auf das Kommando „Feuer“ werden zwei Ziele mit je einem Schuss bekämpft und die Tätigkeiten nach Schussabgabe durchgeführt. Erst auf das Kommando „Übungsende und Holstern“ endet der Übungsablauf.

b) und c) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen.
Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Pistolen auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Nach Abgabe des ersten Schusses wird der Abzug gehalten und der Zielwechsel durchgeführt. Das Lösen des Abzuges beginnt erst, wenn die Waffe auf das neue Ziel gerichtet ist. In der Wiederholung kann die Übung auch mit der schwachen Hand geschossen werden.

**Änderung 2**

Ä

**652. P-NB I-3**

Ä

**Übungszweck:** Bekämpfen von Mehrfachzielen, Reaktion bei Nichtwirkung
**Voraussetzung:** P-NB I-2 erfüllt
**Munition:** 27 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Kontaktstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** a) nach jedem Schuss,
b) und c) nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 1 x T oder 2 x T | 3 x 1 DS + 1 EF oder 3 x 2 EF + 1 EF | ohne | 6/2 Treffer B/A-Zone | 9 |
| b | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T oder 2 x T | 3 x 1 DS + 1EF oder 3 x 2 EF + 1 EF | ohne | 6/2 Treffer B/A-Zone | 9 |
| c | 15 | 27,5 | 15 | 1 x T oder 2 x T | 3 x 1 DS + 1 EF oder 3 x 2 EF + 1 EF | ohne | 6/1 Treffer B/A-Zone | 9 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ stellen die Schützen die schnelle Feuerbereitschaft her. Auf das Kommando „Kontaktstellung“ wird diese nach Ziehen der Pistole eingenommen. Auf das Kommando „Feuer“ bekämpfen die Schützen ein oder 2 Ziele gemäß Befehl des Ausbilders. Auf das Kommando „Links/rechts schießt noch“ wird ein weiterer Schuss auf die Zielzone A abgegeben. Erst auf das Kommando „Übungsende und Holstern“ endet der Übungsablauf.

b) und c) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen.
Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Pistolen auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Änderung 2**

**Hinweis für den Ausbilder:**

Das Üben der Technik steht im Vordergrund, die Geschwindigkeit kommt mit der Übung von selbst. In der Wiederholung kann die Übung auch mit der schwachen Hand geschossen werden. Ab dieser Übung ist der komplette Ablauf der Zielbekämpfung zu üben.

### e) Nahbereichsschießen Pistole P8 Teil II

**653.** Im Nahbereichsschießen Teil II erfolgt das Schießen aus dem Holster in der Bewegung und unter Nutzung von Deckungen.

Für das Schießen unter Nutzung von Deckungen gelten dieselben Grundsätze wie für das Gewehr G36. Die Anschläge sind der jeweiligen Situation anzupassen. Einen Anhalt zeigen die Bilder 631 bis 637.

**Bild 631**

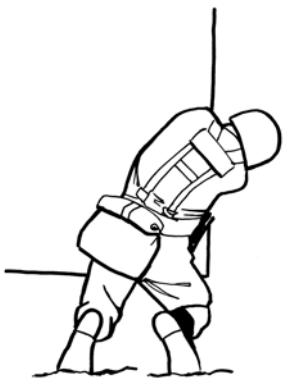


**Bild 632**

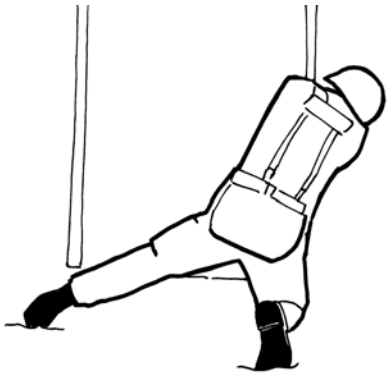


**Bild 633**

**Bild 634**

**Bild 635**

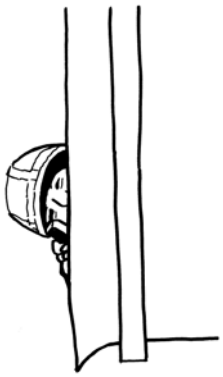


**Bild 636**

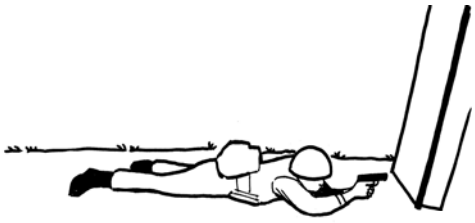
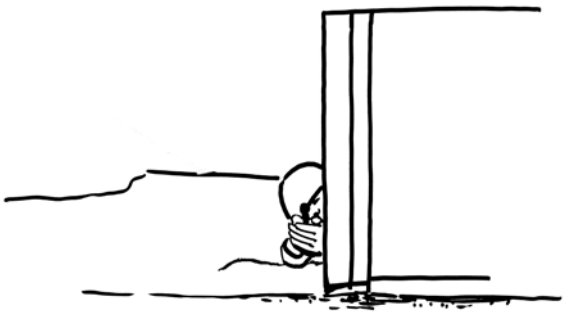


**Bild 637**



**Schießen unter Nutzung von Deckungen**

**654.** Beim Schießen unter Nutzung von Deckungen kann es auch notwendig werden, dass der Schütze die Schusshand wechseln muss, wenn er zum Beispiel links an einer Deckung vorbeischießt. Beim Wechsel der Schusshand im beidhändigen Anschlag ist wie folgt zu verfahren:

1. Waffe entspannen und sichern (Bild 638).
2. Haltegriff lösen und beide Daumen hinter der Waffe zusammenführen (Bild 639).
3. Handflächen öffnen und Waffe mit den Fingern der rechten Hand festhalten (Bild 640).
4. Daumen der linken Hand so an die Waffe anlegen, sodass der Griffrücken in der Mitte der durch Daumen und Zeigefinger gebildeten Gabel liegt (Bild 641).
5. Finger der rechten Hand am Griffstück lösen und mit den Fingern der linken Hand Griffstück umfassen. Danach die Waffe um ca. 90° nach rechts drehen und mit dem Daumen der rechten Hand entsichern. Nach dem Entsichern Waffe wieder in Ausgangsposition bringen (Bild 642).
6. Die rechte Hand an die linke Hand anlegen und um die Finger der linken Hand schließen.

**Bild 638**

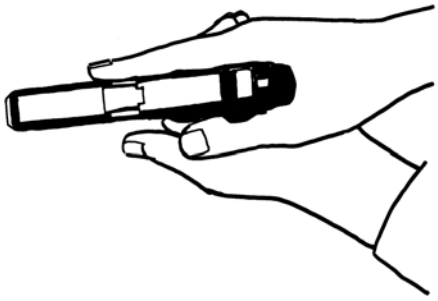


**Bild 639**

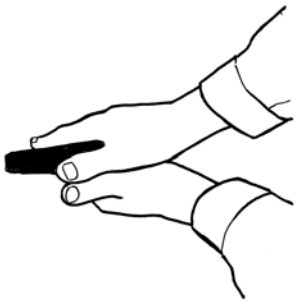


**Bild 640**

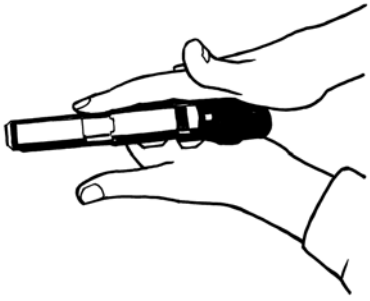


**Bild 641**

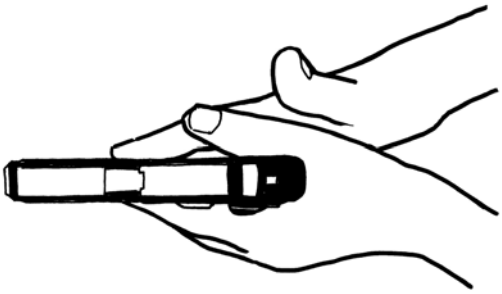
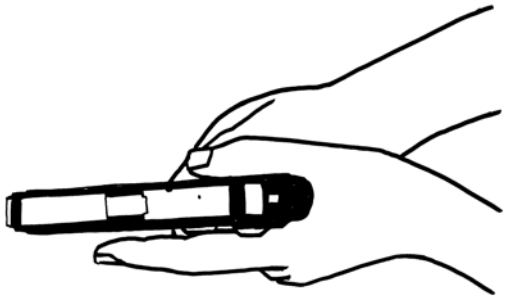


**Bild 642**



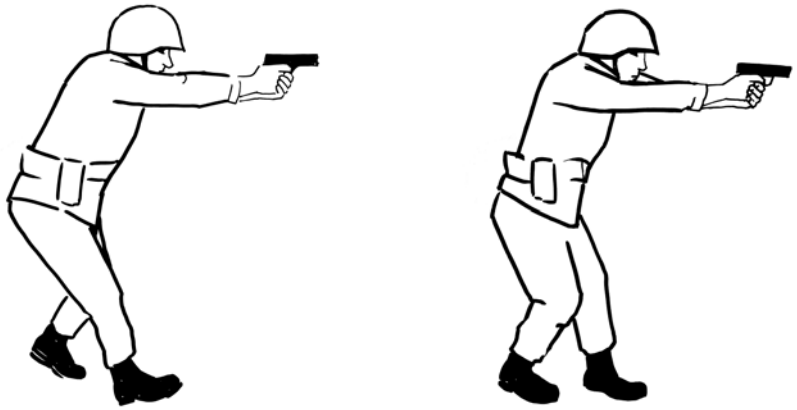
**Wechsel der Schusshand**

**655.** Das **Schießen in der Bewegung** dient dem Bekämpfen von Zielen bis zu Entfernungen von 20 m, ohne dass der Schütze zum sicheren Stand kommt. Dies kann zum Beispiel zum Gewinnen einer Deckung oder zum Nehmen einer Einbruchstelle notwendig werden.

Dabei ist es wichtig, dass

- die Knie dabei nicht ganz durchgedrückt werden, um die Bewegungen aufzufangen. Der Oberkörper bleibt dabei auf gleicher Höhe (Bild 643),
- dies durch gezielt abrollendes Gehen (Ferse-Ballen-Zehen) beim Vorwärtsgehen bzw. Zehen-Ballen-Ferse beim Rückwärtsgehen unterstützt wird und
- der Schütze die Waffe auf Augenhöhe hält, während er sein Ziel ins Visier nimmt (Bild 644). Dabei wird die Schießgeschwindigkeit der Entfernung zum Ziel angepasst.

**Bild 643** **Bild 644**



**Schießen in der Bewegung**

**656.** Als Anhalt für die vorbereitende Schießausbildung ist vorzusehen:

| |
|---|
| **Thema** (Ausbildungsform) |
| Die 4 grundlegenden Sicherheitsregeln (U) |
| Sicherheitsbestimmungen (U) |
| Ziehen der Pistole – Üben des Bewegungsablaufes (PD) |
| Nutzen von Deckungen – Gefechtsanschläge (PD) |
| Schießen in der Bewegung – Erlernen des Bewegungsablaufes (PD) |
| Trockentraining/Training – Ziehen der Pistole, Abzugstraining, Nutzen von Deckungen, Schießen in der Bewegung |

**657. P-NB II-1** **Ä**

**Übungszweck:** Ziehen der Pistole und Führung Feuerkampf
**Voraussetzung:** P-NB I-2 erfüllt und
P-NB I-3 geschossen **Ä**
**Munition:** 23 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Wartestellung/Pistole in schneller Feuerbereitschaft im Holster/ in der Pistolentasche
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** a) nach jedem Schuss,
b) und c) nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 1 x T | 5 x EF | ohne | 5 Treffer B-Zone | 5 |
| b | 5 | 17,5 | 5 | 1 x T | 3 x 1 DS + 1 EF | ohne | 5/2 Treffer B/A-Zone | 9 |
| c | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T oder 2 x T | 3 x 1 DS + 1EF oder 3 x 2 EF + 1 EF | ohne | 5/1 Treffer B/A-Zone | 9 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ stellen die Schützen die schnelle Feuerbereitschaft her (Waffe fertig geladen, entspannt, entsichert im Holster/in der Pistolentasche). Auf das Kommando „Feuer“ wird der Anschlag eingenommen und ein Ziel bekämpft. Erst auf das Kommando „Übungsende und Holstern“ endet der Übungsablauf. Dieser Ablauf wird noch viermal wiederholt.

b) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen. Jedoch wird auf das Kommando „Schießt noch“ ein weiterer Schuss auf die Treffzone A abgegeben.

c) wie b), jedoch werden gemäß Befehl des Ausbilders ein oder zwei Ziele mit insgesamt 2 Schuss bekämpft.
Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Pistolen auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Schwerpunkt der Ausbildung ist das Ziehen der Pistole in 4 Teilschritten (siehe Nr. 647).

Ä

**658. P-NB II-2**

**Übungszweck:** Schießen in der Bewegung nach vorwärts/rückwärts
**Voraussetzung:** P-NB II-1 erfüllt
**Munition:** 18 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Pistole in schneller Feuerbereitschaft im Holster/in der Pistolentasche
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 15-5 | 27,5-17,5 | 15-5 | 1 x T | 1 x 1 DS<br>7 x EF | ohne | 6 Treffer<br>B-Zone | 9 |
| b | 5-15 | 17,5-27,5 | 5 15 | 1 x T | 1 x 1 DS<br>7 x EF | ohne | 6 Treffer<br>B-Zone | 9 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ stellen die Schützen die schnelle Feuerbereitschaft her (Waffe fertig geladen, entspannt, entsichert im Holster/in der Pistolentasche). Auf das Kommando „Feuer“ nimmt der Schütze den Anschlag ein, bekämpft das Ziel mit einem Doppelschuss und geht unter Abgabe von Einzelfeuer bis zur Linie 17,5 m (5 m) vor. Erst auf das Kommando „Übungsende und Holstern“ endet der Übungsablauf.

b) Ablauf wie a), jedoch im Rückwärtsgehen bis zur Linie 27,5 m (15 m).

**Hinweis für den Ausbilder:**

Die Schützen schießen einzeln, jedoch beide Teilübungen hintereinander. Nach Ende der Teilübung a ist ein Magazinwechsel durchzuführen.

Der Ausbilder führt jeden Soldaten durch Kommandos oder durch andere Zeichen (z. B. spürbare Berührung an der Schulter).

Der Ablauf muss trocken (ohne Munitionseinsatz) unmittelbar vor dem Schießen auf dem Schießstand vorgeübt werden.

### 659. P-NB II-3 Ä

**Übungszweck:** Schießen unter Nutzung von Deckungen

**Voraussetzung:** P-NB II-2 erfüllt Ä

**Munition:** 18 Patronen

**Typ des Schießstandes:** A, D

**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2

**Anschlag:** stehend freihändig, kniend freihändig, liegend freihändig

**Ausgangsstellung:** Kontaktstellung

**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m

**Anzeigeart:** nach jeder Teilübung

**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T oder 2 x T | 3 x 1 DS + 1 EF oder 3 x 2 EF + 1 EF | ohne | 5/2 Treffer B/A-Zone bzw. 6 Treffer C-Zone liegend | 9 |
| b | 15 | 27,5 | 15 | 1 x T oder 2 x T | 3 x 1 DS + 1 EF oder 3 x 2 EF + 1 EF | ohne | 5/1 Treffer B/A- bzw. C-Zone | 9 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ stellen die Schützen die schnelle Feuerbereitschaft her (Waffe fertig geladen, entspannt, entsichert im Holster/in der Pistolentasche). Auf das Kommando „Feuer“ nimmt der angesprochene Schütze den Anschlag ein, bekämpft ein Ziel an der befohlenen Seite der Deckung. Erst auf das Kommando „Übungsende und Holstern“ endet der Übungsablauf.

b) Ablauf wie a), jedoch werden gemäß Befehl des Ausbilders ein oder zwei Ziele mit insgesamt 2 Schuss bekämpft. Nach Abschluss der Teilübung b) werden die Pistolen auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Bei der Stellungswahl ist auf einen entsprechenden Abstand zur Deckung zu achten, damit er bei seinen Bewegungen nicht von der Deckung behindert wird und nicht seine Waffe vor der Deckung exponiert.

Beim Bekämpfen der Ziele exponiert sich der Schütze nur soweit wie notwendig.

**Auf dem A- und D-Stand ist im liegenden Anschlag ab 10 m nur die C-Zone, ab 15 m die B- und C-Zone zu bekämpfen (siehe Nr. 410).** **Ä**

### f) Nahbereichsschießen Pistole P8 Teil III

**660.** Das **Ausbildungsprogramm** im Modul Nahbereichsschießen Teil III erweitert die Module Teil I und II um das Bekämpfen von Bedrohungen aus der Flanke und dem Rücken, das Schießen auf bewegliche Ziele und das einhändige Schießen.

**661.** Beim **Bekämpfen von Bedrohungen aus der Flanke und dem Rücken** ermöglichen Drehungen um 90° bzw.180° dem Soldaten, ein Ziel frontal zu bekämpfen.

Nachfolgende Grundsätze gelten für alle Drehungen. Die Ausgangslage ist die Einsatzstellung (Bild 645):

- Der Kopf geht der Drehung des Körpers voraus, um die Bedrohung zu orten und zu identifizieren. Der Körper bleibt in Ausgangsrichtung (Bild 646). Bei einer 180°-Drehung ist die Schulter leicht einzudrehen.
- Die Drehung wird gleichzeitig mit den Füßen und der Hüfte als fließende Bewegung durchgeführt (Bild 647),
- Die Waffe auf das Ziel richten. Dabei ist besonders darauf zu achten, dass die Waffe erst in Anschlag gebracht wird, wenn die Waffe zum Ziel zeigt (Bild 648 und 651).

**Bild 645**

**Bild 646**

**Bild 647**

**Bild 648**

**Bild 649**

**Bild 650**

**Bild 651**

**Schießen aus der Drehung**

**662.** Als Anhalt für die vorbereitende Schießausbildung sind schießbegleitend vorzusehen:

| **Themen** (Ausbildungsform) |
|---|
| Die 4 grundlegenden Sicherheitsregeln |
| Sicherheitsbestimmungen |
| Ziehen der Pistole – Üben des Bewegungsablaufes |
| Einsatzstellung Pistole |
| Bekämpfen von Bedrohungen in der Flanke – links und rechts |
| Bekämpfen von Bedrohungen im Rücken – über die linke und rechte Schulter |
| Anschlag stehend freihändig – mit einer Hand (rechts und links) |
| Trockentraining/Training – Ziehen der Pistole, Bekämpfen von Bedrohungen in der Flanke und im Rücken, Schießen mit einer Hand (PD) |

**663. P-NB III-1** **Ä**

**Übungszweck:** Schießtechnik Einsatzstellung **Ä**
**Voraussetzung:** P-NB II-2 erfüllt
**Munition:** 12 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Einsatzstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| **Teilübung** | **Zielentfernung m** | **Stellung der Schützen (m)** | | **Scheibe** | **Schusszahl Feuerart** | **Zeitbegrenzung** | **Bedingungen** | **Munition** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 1 x T | 3 x 1 DS | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |
| b | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T oder 2 x T | 3 x 1 DS oder 3 x 2 EF | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |

**Änderung 2**

**Übungsbeschreibung:**

a) Auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ stellen die Schützen die schnelle Feuerbereitschaft her (Waffe fertig geladen, entspannt, entsichert im Holster/in der Pistolentasche). Auf das Kommando „Einsatzstellung“ wird diese nach Ziehen der Pistole eingenommen. Auf das Kommando „Feuer“ bekämpft der Schütze ein Ziel mit einem Doppelschuss. Dieser Ablauf wird noch zweimal wiederholt. Erst auf das Kommando „Übungsende und Holstern“ endet der Übungsablauf.

b) Ablauf wie a), jedoch werden gemäß Befehl des Ausbilders ein oder zwei Ziele mit insgesamt 2 Schuss bekämpft.
Nach Abschluss der Teilübung b) werden die Pistolen auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Die Übung dient als Vorbereitung auf die Übung Pistole-NB III-2.

### 664. P-NB III-2 Ä

| | |
|---|---|
| **Übungszweck:** | Schießen nach einer 90°- und 180°-Drehung |
| **Voraussetzung:** | P-NB III-1 erfüllt, G-NB II-4 geschossen Ä |
| **Munition:** | 21 Patronen |
| **Typ des Schießstandes:** | A, D |
| **Anzahl der Schützen:** | A = 6, D = 2 |
| **Anschlag:** | stehend freihändig |
| **Ausgangsstellung:** | Einsatzstellung |
| **Stellung der Scheiben:** | A = 12,5 m, D = 0 m |
| **Anzeigeart:** | nach jeder Teilübung |
| **Anzug:** | Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters |

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T oder 2 x T | 3 x 1 DS oder 3 x 2 EF | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |
| b | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T oder 2 x T | 3 x 1 DS oder 3 x 2 EF | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |
| c | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T oder 2 x T | 3 x 1 DS oder 3 x 2 EF | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |

Ä

**Übungsbeschreibung:**

a) Auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ stellen die Schützen die schnelle Feuerbereitschaft her (Waffe fertig geladen, entspannt, entsichert im Holster/in der Pistolentasche). Auf das Kommando „Einsatzstellung“ wird diese nach Ziehen der Pistole eingenommen. Danach erfolgt das Kommando „3 Uhr“, auf welches sich die Schützen um 90° nach rechts drehen. Auf das Kommando „Feuer“ wird das Ziel durch Blickwendung identifiziert, der Körper zum Ziel gedreht und das Ziel bekämpft. Erst auf das Kommando „Übungsende und Holstern“ endet der Übungsablauf.

b) Ablauf wie a), jedoch mit Ausgangsstellung 9 Uhr und Drehung nach rechts.

c) Ablauf wie a), jedoch Ausgangsstellung 6 Uhr. Die Drehung wird gemäß Vorgabe des Ausbilders durchgeführt (rechts oder links herum).

Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Pistolen auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Der Schütze darf die Waffe erst in Anschlag bringen, wenn er die Drehung ausgeführt hat. Der Ablauf ist unmittelbar vorher trocken vorzuüben.

**665. P-NB III-3**

**Übungszweck:** Schießen auf bewegliche Ziele
**Voraussetzung:** P-NB III-1 erfüllt
**Munition:** 14 Patronen Ä
**Typ des Schießstandes:** A
**Anzahl der Schützen:** A = 4
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Einsatzstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 0 m
**Anzeigeart:** nach jeder Teilübung
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 15,5 | 15,5 | | 1 x Nr. 7 4 km/h | 1 x DS + 5 x SEF | ohne | 2 Treffer | 7 |
| b | 25 | 25-15,5 | | 1 x Nr. 7 4 km/h | 1 x DS + 5 x SEF | ohne | 2 Treffer | 7 |

Ä Ä

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen stellen auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ die schnelle Feuerbereitschaft her. Auf das Kommando „Feuer“ geht der Schütze in Anschlag und bekämpft das sich quer bewegende Ziel. Dieser Ablauf erfolgt einmal mit der Bewegungsrichtung von links nach rechts und umgekehrt sowie in einer Wiederholung nach Maßgabe des Ausbilders. Erst auf das Kommando „Übungsende und Holstern“ endet der Übungsablauf. Es schießt jeweils nur ein Soldat, die anderen richten mit.

b) Ablauf wie a), jedoch bewegt sich der Schütze ebenfalls. Dazu wird er zwischen den Linien 25 m bis 15,5 m geführt. Dieser bestimmt Richtung und Geschwindigkeit der Bewegung. Der Schütze muss auch bei der Schussabgabe in Bewegung bleiben.
Nach Abschluss der Teilübung b) wird die Pistole auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:** Ä

Bewegliche Ziele werden grundsätzlich im schnellen Einzelfeuer bekämpft. Der Schütze beginnt die Bekämpfung mit einem Doppelschuss und schießt im schnellen Einzelfeuer weiter. Bei 4 und 8 km/h ist kein Vorhalt erforderlich. Es kommt darauf an, dass der Schütze während des Zielvorgangs und der Schussabgabe gleichmäßig mitrichtet. Der Ablauf muss trocken auf dem Schießstand unmittelbar vorgeübt werden. Die Zielgeschwindigkeit kann mit steigendem Ausbildungsstand weiter erhöht werden.

**Änderung 3**

## 666. P-NB III-4 Ä

**Übungszweck:** Schießen im einhändigen Anschlag
**Voraussetzung:** P-NB II-1 bis 3 erfüllt Ä
**Munition:** 22 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Kontaktstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Scheiben (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 2 x T | je 1 x 3 EF rechts u. links | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |
| b | 5 | 17,5 | 5 | 2 x T | je 2 x 1 DS rechts u. links | ohne | 6 Treffer B-Zone | 8 |
| c | 10 | 22,5 | 10 | 2 x T | je 2 x 1 DS rechts u. links | ohne | 6 Treffer B-Zone | 8 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ stellen die Schützen die schnelle Feuerbereitschaft her (Waffe fertig geladen, entspannt, entsichert im Holster/in der Pistolentasche). Auf das Kommando „Kontaktstellung“ wird diese nach Ziehen der Pistole eingenommen. Auf das Kommando „Feuer“ bekämpfen die Schützen zunächst ein Ziel mit der rechten Hand und führen danach dieselbe Schießübung mit der schwachen Hand durch. Erst auf das Kommando „Übungsende und Holstern“ endet der Übungsablauf.

b) und c) Ablauf wie a), jedoch werden Doppelschüsse geschossen.
Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Pistolen auf Kommando des Ausbilders entladen.

## VI. Maschinenpistole MP7

### a) Grundsätze

**667.** Ziel der Ausbildung an der Maschinenpistole im Modul Nahbereichsschießen ist das sichere und schnelle Ausschalten von Bedrohungen auf Entfernungen bis 20 m.

**668.** Im Rahmen des Nahbereichsschießens erlernt der Soldat die Grundsätze der Schießtechnik, die Bereitschaftshaltungen, das Schießen aus der Drehung und in der Bewegung auf kurze Entfernungen.

### b) Bereitschaftshaltungen

**669.** Mit der Maschinenpistole werden folgende **Bereitschaftshaltungen** angewandt:

1. Patrouillenstellung,
2. Kontaktstellung und
3. Einsatzstellung.

Ziel der Bereitschaftshaltungen ist es, die Maschinenpistole je nach Lage, Auftrag und Gelände sicher führen und schnell zum Einsatz bringen zu können.

Die Waffenhaltung wird analog zum Gewehr G36 durchgeführt.

**670.** In der **Patrouillenstellung** (Bild 652) ist die Waffe umgehängt vor dem Körper, die rechte Hand befindet sich am Griffstück, das Rohr ist im Winkel von ca. 45° vom Körper weg nach unten gegen den Boden gerichtet, die linke Hand führt die Maschinenpistole am Handschutz oder am vorderen Haltegriff. Die Waffe ist gesichert.

Die Patrouillenstellung wird angewandt, wenn die Waffe im stationären Einsatz einsatzbereit gehalten werden muss (z. B. Wache, Checkpoint).

**Bild 652**

**Patrouillenstellung**

**671.** Die **Kontaktstellung** (Bild 653) dient der Verkürzung der Reaktionszeit bei unmittelbarem Kontakt mit der Gegenseite oder um sich einer Gefahrenzone zu nähern/sich zu entfernen.

**Bild 653**

**Kontaktstellung**

Die Maschinenpistole ist mit der Schulterstütze eingezogen. Der Grad der Absenkung der Waffe hängt von Lage und Auftrag ab. Ziel ist das Behalten des Überblicks und eine schnelle Reaktionsfähigkeit.

**672.** Die **Einsatzstellung** (Bild 654) dient der Vermeidung von Gefahren für Kameraden in beengten Situationen (z. B. Räume) oder zum Waffenschutz. Die Maschinenpistole wird dabei nah am Körper gehalten, das Rohr zeigt nach unten in einen Bereich von 50 cm um die Füße des Schützen.

**Bild 654**

**Die Einsatzstellung**

**673.** Das Einnehmen des Anschlags stehend freihändig aus der Patrouillenstellung erfolgt wie beim Gewehr G36 (Nr. 613).

### c) Nahbereichsschießen Maschinenpistole MP7 Teil I

**674.** Im Nahbereichsschießen Teil 1 wird das Schießen aus der Kontaktstellung, der Ablauf der Zielbekämpfung und das Bekämpfen von Einzel- und Mehrfachzielen vermittelt.

**675.** Als Anhalt für die vorbereitende Schießausbildung ist schießbegleitend vorzusehen:

| **Themen:** |
|---|
| Die 4 grundlegenden Sicherheitsregeln |
| Sicherheitsbestimmungen |
| Grundanschlag – stehend freihändig beidhändig |
| Kontaktstellung – Anschlag stehend freihändig beidhändig |
| Schießtechnik/Ablauf des Schießens – in 7 Schritten |
| Magazinwechsel (Ausbildung mit Exerziermunition) |
| Störungsbeseitigung (Ausbildung mit Exerziermunition) |
| Trockentraining/Training Bereitschaftshaltungen, Anschläge, Abzugstraining |

**676. MP-NB I-1**

| | |
|---|---|
| **Übungszweck:** | Erlernen Schießtechnik – Einzelschuss/Doppelschuss |
| **Voraussetzung:** | MP-GL-1 erfüllt |
| **Munition:** | 18 Patronen |
| **Typ des Schießstandes:** | A, D |
| **Anzahl der Schützen:** | A = 6, D = 2 |
| **Anschlag:** | stehend freihändig |
| **Ausgangsstellung:** | Kontaktstellung |
| **Stellung der Scheiben:** | A = 12,5 m, D = 0 m |
| **Anzeigeart:** | nach jeder Teilübung |
| **Anzug:** | gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13 |

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 1 x T | 3 x 1 EF | ohne | 3 Treffer B-Zone | 3 |
| b | 5 | 17,5 | 5 | 1 x T | 3 x 1 DS | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |
| c | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T | 3 x 1 EF | ohne | 3 Treffer B-Zone | 3 |
| d | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T | 3 x 1 DS | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |

**Übungsbeschreibung:**

a) und c) Auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ laden die Schützen die Maschinenpistolen fertig und nehmen die Kontaktstellung ein. Auf das Kommando „Feuer“ geben die Soldaten Einzelschuss ab, nehmen danach wieder die Kontaktstellung ein. Dieser Ablauf wird zweimal wiederholt. Auf das Kommando „Übungsende“ wird die Patrouillenstellung eingenommen.

b) und d) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen und mit Doppelschuss.
Nach Abschluss der Teilübung d) werden die Maschinenpistolen auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Schwerpunkt ist die Schießtechnik, insbesondere das Abkrümmen. Das Üben der Technik steht im Vordergrund, die Geschwindigkeit kommt mit der Übung von selbst.

### 677. MP-NB I-2

**Übungszweck:** Erlernen Schießtechnik – Bekämpfen von Mehrfachzielen
**Voraussetzung:** MP-NB I-1 erfüllt
**Munition:** 18 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 2 x T | 3 x 2 EF | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |
| b | 10 | 22,5 | 10 | 2 x T | 3 x 2 EF | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |
| c | 15 | 27,5 | 15 | 2 x T | 3 x 2 EF | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Maschinenpistole auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Feuer“ geht der Schütze in Anschlag, bekämpft zwei Ziele mit je einem Schuss und führt die Tätigkeiten nach der Schussabgabe durch. Erst auf das Kommando „Übungsende“ endet der Übungsablauf und es wird die Patrouillenstellung eingenommen.

b) und c) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen.
Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Maschinenpistolen auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Nach Abgabe des ersten Schusses wird der Abzug gehalten und der Zielwechsel durchgeführt. Das Lösen des Abzuges beginnt erst, wenn die Waffe auf das neue Ziel gerichtet ist.

### 678. MP-NB I-3

**Übungszweck:** Bekämpfen von Mehrfachzielen, Reaktion bei Nichtwirkung
**Voraussetzung:** MP-NB I-2 erfüllt
**Munition:** 27 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 2 x T | 3 x 2 EF + 1 EF | ohne | 6/2 Treffer B/C -Zone | 9 |
| b | 10 | 22,5 | 10 | 2 x T | 3 x 2 EF + 1 EF | ohne | 6/2 Treffer B/C -Zone | 9 |
| c | 15 | 27,5 | 15 | 2 x T | 3 x 2 EF + 1 EF | ohne | 6/2 Treffer B/C -Zone | 9 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Maschinenpistole auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Feuer“ geht der Schütze in Anschlag, bekämpft gemäß Befehl Ausbilder ein oder 2 Ziele mit insgesamt 2 Schuss und führt den Ablauf des Schießens fort. Auf das Kommando „Links/rechts schießt noch“ wird in die Treffzone C ein Schuss Einzelfeuer abgegeben und der Ablauf des Schießens wie nach der ersten Schussabgabe weiter fortgesetzt. Erst auf das Kommando „Übungsende“ wird die Patrouillenstellung eingenommen.

b) und c) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen.
Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Maschinenpistolen auf Kommando des Ausbilders entladen.

### d) Nahbereichsschießen Maschinenpistole MP7 Teil II

**679.** Im Nahbereichsschießen Teil II erlernt der Soldat, aus der Bewegung zu schießen sowie Bedrohungen aus der Flanke und dem Rücken zu bekämpfen.

Für das **Schießen in der Bewegung** sowie beim **Bekämpfen von Bedrohungen aus der Flanke und dem Rücken** ist nach den gleichen Grundsätzen wie beim Gewehr G36 zu verfahren.

**680.** Als Anhalt für die vorbereitende Schießausbildung gilt:

| **Themen:** |
|---|
| Die 4 grundlegenden Sicherheitsregeln (Wiederholung) |
| Sicherheitsbestimmungen (U) |
| Einsatzstellung – (stehend freihändig) |
| Bekämpfen von Bedrohungen in der Flanke – links und rechts (Ausbildung mit Manövermunition) |
| Bekämpfen von Bedrohungen im Rücken – über linke und rechte Schulter (Ausbildung mit Manövermunition) |
| Schießen in der Bewegung – Erlernen des Bewegungsablaufes (Ausbildung mit Manövermunition) |
| Trockentraining/Training – Vorüben der Schießübungen |

### 681. MP-NB II-1 Ä

**Übungszweck:** Erlernen Schießtechnik – Drehung um 90° nach links/rechts
**Voraussetzung:** MP-NB I abgeschlossen, G-NB II-4 geschossen Ä
**Munition:** 16 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Einsatzstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** nach jeder Teilübung
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T oder 2 x T | 4 x 1 DS oder 4 x 2 ES | ohne | 8 Treffer B-Zone | 8 |
| b | 15 | 27,5 | 15 | 1 x T oder 2 x T | 4 x 1 DS oder 4 x 2 ES | ohne | 8 Treffer B-Zone | 8 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Maschinenpistole auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Einsatzstellung“ wird diese eingenommen. Danach erfolgt das Kommando „9 Uhr“ (3 Uhr), auf welches sich die Schützen um 90° nach links (rechts) drehen. Auf das Kommando „Feuer“ wird das Ziel durch Blickwendung identifiziert (nur Drehung des Kopfes), der Körper zum Ziel eingedreht (Waffe in Einsatzstellung, Mündung nach unten gerichtet), der Anschlag eingenommen und gemäß Befehl Ausbilder ein oder zwei Ziele mit insgesamt 2 Schuss bekämpft. Erst auf das Kommando „Übungsende“ endet der Übungsablauf und es wird die Patrouillenstellung in Richtung „12 Uhr“ eingenommen.
Es wird jeweils zweimal mit einer Drehung um 90° nach rechts/links geschossen.

b) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen. Nach Abschluss der Teilübung b) werden die Maschinenpistolen auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Der Ablauf muss trocken (ohne Munitionseinsatz) auf dem Schießstand unmittelbar vor dem ersten Schießen vorgeübt werden. Die Übung wird von den Schützen einzeln nacheinander geschossen.

**Änderung 2**

**682. MP-NB II-2** **Ä**

**Übungszweck:** Erlernen Schießtechnik – Drehung um 180°
**Voraussetzung:** MP-NB II-1 erfüllt **Ä**
**Munition:** 24 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Einsatzstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** nach jeder Teilübung
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T oder 2 x T | 4 x DS oder 4 x 2 ES | ohne | 6 Treffer B-Zone | 8 |
| b | 15 | 27,5 | 15 | 1 x T oder 2 x T | 4 x DS oder 4 x 2 ES | ohne | 6 Treffer B-Zone | 8 |
| c | 20 | 32,5 | 20 | 1 x T oder 2 x T | 4 x DS oder 4 x 2 ES | ohne | 6 Treffer B-Zone | 8 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Maschinenpistole auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Einsatzstellung“ wird diese eingenommen. Danach erfolgt das Kommando „6 Uhr“, auf welches sich die Schützen um 180° zur Schießstandbasis drehen. Auf das Kommando „Feuer“ wird das Ziel durch Blickwendung und leichtes Eindrehen der Schulter identifiziert, danach wird der Körper zum Ziel eingedreht (Waffe in Einsatzstellung, Mündung nach unten gerichtet), der Anschlag eingenommen und gemäß Befehl Ausbilder ein oder zwei Ziele mit insgesamt 2 Schuss bekämpft. Erst auf das Kommando „Übungsende“ endet der Übungsablauf und es wird die Patrouillenstellung in Richtung „12 Uhr“ eingenommen. Die Übung wird von den Schützen einzeln nacheinander geschossen.

b) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen. Nach Abschluss der Teilübung c) werden die Maschinenpistolen auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Änderung 2**

**Hinweis für den Ausbilder:**

Der Ablauf muss trocken (ohne Munitionseinsatz) auf dem Schießstand unmittelbar vor dem ersten Schießen vorgeübt werden. Die Abläufe in den Teilübungen sind zunächst jeweils zweimal über die linke Schulter (bei Rechtsschützen) und danach über die rechte Schulter (schwache Seite bei Rechtsschützen) zu üben. Der Ausbilder gibt, auf gleicher Höhe wie die Schützen, die Seite/ Richtung der Drehbewegung zum Ziel durch ein deutliches Zeichen vor.

### 683. MP-NB II-3

**Übungszweck:** Schießen aus der Bewegung vorwärts und rückwärts
**Voraussetzung:** MP-NB I abgeschlossen
**Munition:** 24 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** nach dem letzten Schuss
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 15-5 | 27,5-17,5 | 15-5 | 1 x T | 1 x 1 DS 10 x EF | ohne | 8 Treffer B-Zone | 12 |
| b | 5-15 | 17,5-27,5 | 5-15 | 1 x T | 1 x 1 DS 10 x EF | ohne | 8 Treffer B-Zone | 12 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Maschinenpistolen auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Die Schützen schießen einzeln. Auf das Kommando „Feuer“ geht der Schütze in Anschlag, gibt einen Doppelschuss auf das befohlene Ziel ab und geht unter Abgabe von Einzelfeuer bis auf die Linie 17,5 m (5 m) vor. Auf das Kommando „Übungsende“ wird die Patrouillenstellung eingenommen. **Ä**

b) Ablauf wie a) jedoch im Rückwärtsgehen bis zur Linie 27,5 m (15 m) und ohne Laden der Waffen. Beide Teilübungen werden unmittelbar nacheinander geschossen. Nach Abschluss der Teilübung b) werden die Maschinenpistolen auf Kommando des Ausbilders entladen. **Ä**

**Änderung 3**

**Hinweis für den Ausbilder:**

Der Ablauf muss trocken (ohne Munitionseinsatz) auf dem Schießstand unmittelbar vor dem Schießen noch einmal vorgeübt werden.

Der Ausbilder führt jeden Soldaten einzeln. Die Kommandos können durch andere Zeichen ergänzt werden (z. B. durch spürbare Berührung).

Wichtig bei dieser Übung ist die Stabilisierung des Oberkörpers durch einen entsprechend weichen Schritt/Gang. Der Schütze führt nach der Teilübung a) die Tätigkeiten nach Schussabgabe durch und lädt nach oder führt einen Magazinwechsel durch. Ä

### e) Nahbereichsschießen Maschinenpistole Teil III

**684.** Im Nahbereichsschießen Teil III erlernt der Soldat das Schießen von Feuerstößen und auf bewegliche Ziele sowie das einhändige/beidhändige Schießen mit der Maschinenpistole. Grundsätzlich ist für das einhändige Schießen jede Übung, abhängig vom Ausbildungsstand des Schützen, geeignet. Es ist mit der MP-NB III-2 zu beginnen. Voraussetzung für das einhändige Schießen die die P-NB-III 4. ÄÄ

**685. MP-NB III-1**

**Übungszweck:** Schießen von Feuerstößen
**Voraussetzung:** MP-NB II abgeschlossen
**Munition:** 36 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** nach jeder Teilübung
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T | 3 x 1 FS | ohne | 12 Treffer B-Zone | 18 |
| b | 15 | 27,5 | 15 | 1 x T | 3 x 1 FS | ohne | 12 Treffer B-Zone | 18 |

Ä

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Maschinenpistole auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Feuer“ geht der Schütze in Anschlag und bekämpft gemäß Vorgabe des Ausbilders jeweils ein Ziel mit einem kurzen Feuerstoß. Auf das Kommando „Übungsende“ wird die Patrouillenstellung eingenommen. Der Ablauf wird noch zweimal wiederholt.

b) Ablauf wie a). Nach Abschluss der Teilübung b) werden die Maschinenpistolen auf Kommando des Ausbilders entladen

### 686. MP-NB III-2 Ä

**Übungszweck:** Schießen mit eingeschobener Schulterstütze Ä
**Voraussetzung:** MP-NB II abgeschlossen
**Munition:** 12 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 1 x T | 3 x DS | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |
| b | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T | 3 x DS | ohne | 6 Treffer B-Zone | 6 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Maschinenpistole auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Feuer“ geht der Schütze in Anschlag und bekämpft ein Ziel mit einem Doppelschuss. Auf das Kommando „Übungsende“ wird die Patrouillenstellung eingenommen.

b) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen.
Nach Abschluss der Teilübung b) werden die Maschinenpistolen auf Kommando des Ausbilders entladen.

### 687. MP-NB III-3

**Übungszweck:** Schießen auf bewegliche Ziele
**Voraussetzung:** MP-NB II abgeschlossen
**Munition:** 12 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A
**Anzahl der Schützen:** 1 Schütze A
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung
**Stellung der Scheiben:** A = 0 m
**Anzeigeart:** automatisch
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 15,5 | 15,5 | | 1 x Nr. 7 4 km/h | 3 x 1 DS | ohne | 2 Treffer | 6 |
| b | 20 | 20 | | 1 x Nr. 7 8 km/h | 3 x 1 DS | ohne | 2 Treffer | 6 |

**Übungsbeschreibung:**

a) Die Schützen laden die Maschinenpistolen auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Feuer“ geht der Schütze in Anschlag und bekämpft das sich quer bewegende Ziel. Dieser Ablauf erfolgt einmal mit der Bewegungsrichtung von links nach rechts und umgekehrt sowie in einer Wiederholung nach Maßgabe des Ausbilders. Auf das Kommando „Übungsende“ wird die Patrouillenstellung eingenommen. Es schießt jeweils nur ein Soldat.

b) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Es werden grundsätzlich Doppelschüsse geschossen. Ist damit keine Wirkung zu erzielen, schießt der Schütze im Einzelfeuer weiter bis Wirkung eintritt.

# Kapitel 7

# Wachschießübungen

## I. Allgemeines

**701.** Alle Wachschießübungen sind mit Gefechtsmunition zu schießen.

**702.** Vor dem Einsatz im Wachdienst sind folgende Schießübungen zu **erfüllen**:

- G-GL-1 und G-NB I-3 oder
- MP-GL-1 und MP-GL-3 oder
- P-GL-1 und P-NB I-2.

Ä

**703.** Die Wachübungen am Schießsimulator Handwaffen/Panzerabwehrhandwaffen (AGSHP) bieten Möglichkeiten, das Verhalten als Streifensoldat bzw. Torposten und die Anwendung der Schusswaffe zu üben. Der Leitende an der Ausbilderstation kann dabei steuernd in den Ablauf der Wachübungen eingreifen und wechselnde „Wachsituationen“ darstellen. Bei dieser Ausbildung ist das AGSHP als Verhaltenstrainer und nur in Ausnahmefällen als Schießsimulator zu verwenden.

Das Wachschießen ist **nicht** am AGSHP durchzuführen.

**Hinweis:**

Vor Durchführung der Wachausbildung am AGSHP sollte der Leitende eine Übungsanlage erstellen, die den Ablauf der einzelnen Wachübungen und die erwarteten Maßnahmen enthalten.

In den Wachübungen am AGSHP muss **lagegerechtes Verhalten** vor treffsicherem Schuss ausgebildet werden.

## II. Wachschießübung Gewehr

### 704. G-W-1 (Wachschießübung)

- **Übungszweck:** Gebrauch der Schusswaffe im Wachdienst
- **Voraussetzung**: G-GL-1 und G-NB I-3 **Ä**
- **Munition**: 3 Patronen
- **Typ des Schießstandes:** A
- **Anzahl der Schützen:** A = 2
- **Anschlag:** kniend aufgelegt (Mauerkulisse)
- **Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung
- **Stellung der Scheiben:** Scheibe Nr. 7: 10, 11
  Scheibe Nr. 8: 5, 8
  modifizierter Zielbau
- **Stellung der Scheiben:** Scheibe Nr. 7: 14, 17
  Scheibe Nr. 8: 8, 11
- **Anzeigeart:** automatisch
- **Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 70 | 120-100 | – | Nr. 7/8 | 3 x EF | ohne | – | 3 |

**Bemerkungen:**

- In dieser Wachschießübung ist der Schusswaffengebrauch gegen Personen mit und ohne Androhung zu einer Übung zusammengefasst.
- Dieser Wachschießübung ist die Rahmenlage „2 Soldaten als Streife in einem Objekt“ zugrunde zu legen; einer der beiden Soldaten ist als Streifenführer einzuteilen.
  Die Schützen stehen bei Linie 120 m, die Waffen sind teilgeladen und gesichert. Auf Befehl des Leitenden gehen sie, das Gewehr in Patrouillenstellung, nach vorne. Nach ca. 10 m wird das Ziel 10 (14) für den linken, das Ziel 11 (17) für den rechten Schützen aufgeklappt.

| | |
|---|---|
| **Einlage des Leitenden:** | „2 unbekannte Personen nähern sich.“ |
| **Streifenführer:** | „Halt! Stehen bleiben!“ |
| **Leitender:** | „Die angerufenen Personen bleiben nicht stehen.“ |
| | Die Schützen laden ihre Waffen fertig. |
| **Streifenführer:** | „Halt! Oder ich schieße!“ |
| **Leitender:** | „Die Angerufenen gehen in Deckung.“ |

Die Scheiben werden abgeklappt. Die Schützen gehen ca. 10 m weiter nach vorne, das Ziel 5 (8) für den linken, Ziel 8 (11) für den rechten, werden aufgeklappt.

Einlage des Leitenden: „Die Personen bringen eine Waffe in Anschlag.“

Streifenführer macht Zielverteilung und befiehlt „Feuer!“. Die Schützen entsichern, gehen schnell an der Mauerkulisse in Anschlag und bekämpfen das Ziel bis zum Abklappen. Nicht verschossene Munition ist zurückzugeben.

Diese Wachschießübung kann auch mit nur einem Soldaten geschossen werden. Dann ist die Rahmenlage „1 Soldat als Streife in einem Objekt“ zugrunde zu legen und sind Anzahl der Scheiben und Ablauf dementsprechend anzupassen.

**Hinweis für den Ausbilder**

1. Es ist zweckmäßig, die Wachschießübung in einem bzw. in dem zu bewachenden Objekt möglichst mit Manövermunition vorzuüben.
2. Der Leitende gibt seine Einlagen so, dass die Schützen die Maßnahmen nach dem UZwGBw
   - Anruf,
   - Androhung von Schusswaffengebrauch und
   - Schusswaffengebrauch

   aus der jeweiligen Situation selbstständig ergreifen.
3. Als Anhalt können die Fallbeispiele der „Unterrichtsmappe zum Ausbildungsprogramm Wachausbildung“ (RegNr. 3 0001 0006 50100), „Anwendung des unmittelbaren Zwangs nach UZwGBw – Teil 2“ dienen.

## III. Wachschießübung Maschinenpistole

### 705. MP-W-1 (Wachschießübung)

- **Übungszweck:** Gebrauch der Schusswaffe im Wachdienst
- **Voraussetzung:** MP-GL-1 und MP-GL-3
- **Munition:** 3 Patronen
- **Typ des Schießstandes:** A
- **Anzahl der Schützen:** A = 2
- **Anschlag:** kniend aufgelegt (Mauerkulisse)
- **Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung
- **Stellung der Scheiben:** Scheibe Nr. 7: 10, 11
  Scheibe Nr. 8: 5, 8
  modifizierter Zielbau
- **Stellung der Scheiben:** Scheibe Nr. 7: 14, 17
  Scheibe Nr. 8: 8, 11
- **Anzeigeart:** automatisch
- **Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 70 | 120-100 | - | Nr. 7/8 | 3 x EF | ohne | - | 3 |

**Bemerkungen:**

- In dieser Wachschießübung ist der Schusswaffengebrauch gegen Personen mit und ohne Androhung zu einer Übung zusammengefasst.
- Dieser Wachschießübung ist die Rahmenlage „2 Soldaten als Streife in einem Objekt“ zugrunde zu legen; einer der beiden Soldaten ist als Streifenführer einzuteilen.

Die Schützen stehen bei Linie 120 m, die Waffen sind teilgeladen und gesichert. Auf Befehl des Leitenden gehen sie, die Maschinenpistole in Patrouillenstellung, nach vorn. Nach ca. 10 m wird das Ziel 10 (14) für den linken, das Ziel 11 (17) für den rechten Schützen aufgeklappt.

| | |
|---|---|
| **Einlage des Leitenden**: | „2 unbekannte Personen nähern sich.“ |
| **Streifenführer:** | „Halt! Stehen bleiben!“ |
| **Leitender:** | „Die angerufenen Personen bleiben nicht stehen.“ |
| | Die Schützen laden ihre Waffen fertig. |
| **Streifenführer:** | „Halt! Oder ich schieße!“ |
| **Leitender:** | „Die Angerufenen gehen in Deckung.“ |

Die Scheiben werden abgeklappt.

Die Schützen gehen ca. 10 m weiter nach vorne, das Ziel 5 (8) für den linken und Ziel 8 (11) für den rechten werden aufgeklappt.

Einlage des Leitenden: „Die Personen bringen eine Waffe in Anschlag.“

Streifenführer macht Zielverteilung und befiehlt „Feuer!“. Die Schützen entsichern, gehen schnell an der Mauerkulisse in Anschlag und bekämpfen das Ziel bis zum Abklappen. Nicht verschossene Munition ist zurückzugeben.

Diese Wachschießübung kann auch mit nur einem Soldaten geschossen werden. Dann ist die Rahmenlage „1 Soldat als Streife in einem Objekt“ zugrunde zu legen. Anzahl der Scheiben und Ablauf sind dementsprechend anzupassen.

**Hinweis für den Ausbilder**

1. Es ist zweckmäßig, die Wachschießübung in einem bzw. in dem zu bewachenden Objekt möglichst mit Manövermunition vorzuüben.
2. Der Leitende gibt seine Einlagen so, dass die Schützen die Maßnahmen nach dem UZwGBw
   - Anruf,
   - Androhung von Schusswaffengebrauch und
   - Schusswaffengebrauch

   aus der jeweiligen Situation selbstständig ergreifen.
3. Als Anhalt können die Fallbeispiele der „Unterrichtsmappe zum Ausbildungsprogramm Wachausbildung“ (RegNr. 3 0001 0006 50100), „Anwendung des unmittelbaren Zwangs nach UZwGBw – Teil 2“ dienen.

## IV. Wachschießübung Pistole

### 706. P-W-1 (Wachschießübung)

- **Übungszweck:** Gebrauch der Schusswaffe im Wachdienst
- **Voraussetzung:** P-GL-1 und P-NB I-2
- **Munition:** 3 Patronen
- **Typ des Schießstandes:** A
- **Anzahl der Schützen:** A = 2
- **Anschlag:** stehend freihändig
- **Stellung der Scheiben:** Scheibe Nr. 8: 2, 3
  modifizierter Zielbau
- **Stellung der Scheiben:** Scheibe Nr. 8: 2, 5
- **Anzeigeart:** automatisch
- **Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 15 | 20 | – | Nr. 8 | 3 x EF | ohne | – | 3 |

**Bemerkungen:**

- In dieser Wachschießübung ist der Schusswaffengebrauch gegen Personen mit und ohne Androhung zu einer Übung zusammengefasst.
- Dieser Wachschießübung ist die Rahmenlage „2 Soldaten als Posten in einem Objekt“ zugrunde zu legen; einer der beiden Soldaten ist als Postenführer einzuteilen.
  Die Schützen stehen bei Linie 20 m, die Waffen befinden sich teilgeladen und gesichert in der Pistolentasche.

Auf Befehl des Leitenden werden die Ziele aufgeklappt.

**Einlage des Leitenden:** „2 unbekannte Personen nähern sich.“
**Postenführer:** „Halt! Stehen bleiben!“
**Leitender:** „Die angerufenen Personen bleiben nicht stehen.“
Die Schützen laden ihre Waffen fertig.
**Postenführer:** „Halt! Oder ich schieße!“
**Leitender:** „Die Angerufenen bringen eine Waffe in Anschlag.“

Postenführer macht Zielverteilung und befiehlt „Feuer!“ Die Schützen entsichern, gehen schnell in Anschlag und bekämpfen das Ziel bis zum Abklappen. Nicht verschossene Munition ist zurückzugeben.

Diese Wachschießübung kann auch mit nur einem Soldaten geschossen werden. Dann ist die Rahmenlage „1 Soldat als Posten in einem Objekt“ zugrunde zu legen. Anzahl der Scheiben und Ablauf sind dementsprechend anzupassen.

**Hinweis für den Ausbilder**

1. Es ist zweckmäßig, die Wachschießübung in einem bzw. in dem zu bewachenden Objekt möglichst mit Manövermunition vorzuüben. Eine sichere Waffenfunktion ist beim Verschuss von Manövermunition nicht gegeben.
2. Der Leitende gibt seine Einlagen so, dass die Schützen die Maßnahmen nach dem UZwGBw
   - Anruf,
   - Androhung von Schusswaffengebrauch,
   - Schusswaffengebrauch

   aus der jeweiligen Situation selbstständig ergreifen.
3. Als Anhalt können die Fallbeispiele der „Unterrichtsmappe zum Ausbildungsprogramm Wachausbildung“ (RegNr. 3 0001 0006 50100), „Anwendung des unmittelbaren Zwangs nach UZwGBw – Teil 2“ dienen.

# Kapitel 8

# Schießen des Einzelschützen

## I. Grundsätze

**801.** Ziel der Ausbildung „Schießen des Einzelschützen“ ist es,

- die in der Grundlagenausbildung und dem Nahbereichsschießen Teil I erworbenen Fertigkeiten zu vertiefen,
- die Schießfertigkeit des Einzelschützen schrittweise auch unter Belastung zu erhöhen, um die Abläufe zur Zielbekämpfung zu automatisieren, den Übergang von dem „schulmäßigen Schießen“ auf StOSchAnl zu Schießen unter einsatznahen Bedingungen im Rahmen der Teileinheit zu erleichtern und
- mit den Verhältnissen von einsatznahen Schießen im Rahmen einer Teileinheit als Einzelschütze vertraut zu werden.

**802.** Im Rahmen der Schießübungen soll der Soldat

- auf unterschiedliche und unbekannte Entfernungen,
- auf unterschiedliche Ziele,
- bewegliche Ziele,
- unter Zeitbegrenzung,
- unter unterschiedlichen Witterungsbedingungen,
- unter körperlicher Belastung und
- bei eingeschränkter Sicht

seine Schießfertigkeit schrittweise steigern und die Abläufe zur Zielbekämpfung automatisieren.

**803.** Die Schießen des Einzelschützen werden nach Abschluss des Moduls Grundlagenausbildung und des Moduls Nahbereichsschießen Teil I[1] mit der jeweiligen Handwaffe durchgeführt. Das Schießen des Einzelschützen umfasst

- Schießübungen zur Steigerung der Schießfertigkeit auf StOSchAnl/TrÜbPl und
- Schießen auf TrÜbPl, um die Soldaten auf Gefechtsübungen mit Übungs- und Gefechtsmunition vorzubereiten.

---

[1] **nicht** Maschinengewehr MG3

Schießen des Einzelschützen werden durchgeführt mit

- dem Gewehr,
- dem Maschinengewehr
- der Pistole sowie
- der Maschinenpistole.

Für Gewehr, Pistole und Maschinenpistole können neben den u. a. aufgeführten Schießübungen auch die Nahbereichsübungen mit Abwandlungen (siehe Nr. 410) geschossen werden.

Art und Umfang der Schießen sind durch die TSK/MilOrgBer/TrGtg im Einzelnen festzulegen.

## II. Schießübungen zur Steigerung der Schießfertigkeit

### a) Allgemeines

**804.** Nach Abschluss der Grundlagenausbildung NB I mit Handwaffen kommt es darauf an, dass die Soldaten ihre Schießfertigkeit steigern, bevor sie an Gefechtsschießen mit Übungs- und Gefechtsmunition teilnehmen.

Diese Schießübungen können auch Bestandteil der spezifischen Schießausbildung sein, sowie in der Wiederholung für den Erhalt der Schießfertigkeit und zum Erwerb der Schützenschnur genutzt werden.

### b) Schießübungen Gewehr G36

**805. G-ES-1 (Nachtschießen)** **Ä**

| | |
|---|---|
| **Übungszweck:** | Schießen mit Nachtsichtgeräten |
| **Voraussetzung:** | G-GL-1 erfüllt und an einer Beobachtungsübung mit Nachtsehgeräten teilgenommen **Ä** |
| **Munition:** | 5 Patronen |
| **Typ des Schießstandes:** | A |
| **Anzahl der Schützen:** | A = 4 bzw. 6 |
| **Anschlag:** | stehend aufgelegt auf der Kampfstandattrappe oder liegend aufgelegt |
| **Stellung der Scheiben:** | Nr.9: 9, 10, 11, 12<br>modifizierter Zielbau siehe Anlage 9 |
| **Anzeigeart:** | automatisch |
| **Anzug:** | Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters |

**Änderung 2**

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 100 | 100 | – | Nr. 9 | 5 x 1 EF | ohne | 3 Treffer | 5 |

**Bemerkungen:**

Die Beobachtungsmöglichkeiten mit dem Nachtsichtgerät sind vom Restlicht abhängig. Je mehr Restlicht vorhanden ist, desto schwerer müssen die Übungsbedingungen sein (Verwendung der Scheibe Nr. 10 oder die Scheibenstellung 1, 2, 3, 4).

### 806. G-ES-2 Ä

**Übungszweck:** Schießen auf ein sich quer bewegendes Ziel
**Voraussetzung:** G-GL-1 und G-GL-2 erfüllt Ä
**Munition:** 5 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, C
**Anzahl der Schützen:** A, C – es darf nur 1 Schütze schießen
**Anschlag:** stehend
**Stellung der Scheiben:** 0, bewegliches Ziel
**Anzeigeart:** nach dem Zieldurchlauf
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 100 | 100 | – | Nr. 7<br>4 km/h | 5 x 1 EF | ohne | 2 Treffer | 5 |

### 807. G-ES-3 Ä

**Übungszweck:** Schießen auf wechselnde Ziele und nach körperlicher Belastung
**Voraussetzungen:** G-GL-1 und G-GL-2 erfüllt Ä
**Munition:** 15 Patronen, je Teilübung 5 (3 Magazine)
**Typ des Schießstandes:** A
**Anzahl der Schützen:** A = 2 bzw. 3
**Anschlag:** a) stehend, b) liegend aufgelegt,
c) stehend freihändig
**Stellung der Scheiben:** Nr.9: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
Nr. 10: 1, 2, 3, 4
modifizierter Zielbau siehe Anlage 9
**Anzeigeart:** automatisch nach jeder Teilübung
**Anzug**: Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 150 | 150 | – | Nr. 10: 1, 2, 3, 4 | 5 x 1 EF | ohne | 3 Treffer | 5 |
| b | 100 | 100 | – | Nr. 10: 1, 2, 3, 4 | 5 x 1 EF | ohne | 3 Treffer | 5 |
| c | 20-40 | 70 | – | Nr. 9: 5 bis 12 | 5 x 1 EF | ohne | 3 Treffer | 5 |

**Bemerkungen:**

Die Schützen gehen mit fertig geladenen und gesicherten Waffen auf der Linie 150 m in Stellung (Anschlag stehend aufgelegt). Für den linken Schützen werden die Ziele 1 und 2 und für den rechten Schützen die Ziele 3 und 4 aufgeklappt. Die Schützen bekämpfen die Ziele selbstständig mit 5 Schuss und laden ihre Waffe nach.

Auf Befehl des Leitenden gehen die Schützen im Laufschritt bei der Linie 100 m in Stellung (Anschlag liegend aufgelegt). Jetzt werden die Ziele wie in Phase eins gezeigt und bekämpft.

Nach erneutem **Nachladen** gehen die Schützen auf Befehl des Leitenden in der Pirschhaltung[1] (G36) vor. Bei der Linie 70 m werden auf Befehl des Leitenden für den linken Schützen die Ziele 9, 10, 5 und 6 und für den rechten Schützen die Ziele 11, 12, 7 und 8 in unregelmäßiger Reihenfolge und Zeitabständen aufgeklappt.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Die Wahl der Visierung bleibt dem Schützen überlassen. In der Wiederholung der Übung kommt es darauf an, die Anschlagsarten abzuändern und Zeitbegrenzungen festzulegen.

### 808. G-ES-4 Ä

**Übungszweck:** Schießen auf überraschend auftretende Ziele
**Voraussetzung:** G-NB I abgeschlossen Ä
**Munition:** 25 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A
**Anzahl der Schützen:** A = 2 bzw. 3
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung
**Stellung der Scheiben:** Nr. 8: 1, 2, 3, 4
Nr.9: 5, 6, 7, 8
Nr. 10: 9, 10, 11,1 2
modifizierter Zielbau siehe Anlage 9

[1] siehe Nr. 612

**Anzeigeart:** automatisch
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 70 | 70 | | Nr. 8 1,2,3,4 | 5 x 1 EF | ohne | 3 Treffer | 5 |
| b | 50 | 70 | | Nr. 9 5,6,7,8 | 5 x 1 DS | ohne | 3 Treffer | 10 |
| c | 20 | 70 | | Nr. 10 9,10,11,12 | 5 x 1 DS | ohne | 3 Treffer | 10 |

**Bemerkungen:**

Die Schützen stehen bei der Linie 70 m mit fertig geladener und gesicherter Waffe in der Patrouillenstellung (G36). Auf Befehl des Leitenden werden für den linken Schützen die Ziele 1 und 2 und für den rechten Schützen die Ziele 3 und 4 wechselweise in unregelmäßigen Zeitabständen gezeigt. Die Schützen bekämpfen jedes Ziel und nehmen danach wieder die Patrouillenstellung (G36) ein. Nach 5 Schuss werden für den linken Schützen die Ziele 5 und 6 und für den rechten Schützen die Ziele 7 und 8 gezeigt. Die Ziele werden ab der Teilübung b im Doppelschuss bekämpft. Nach weiteren 5 Schuss werden für den linken Schützen die Ziele 9 und 10 und für den rechten Schützen die Ziele 11 und 12 gezeigt. Die Ziele werden wie in Phase eins und zwei bekämpft.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Im Rahmen dieser Übung sind insbesondere die Abläufe zur Zielbekämpfung zu vertiefen.

### 809. G-ES-5 (WÜ) Ä

**Übungszweck:** Schießen unter Zeitbegrenzung
**Voraussetzung:** G-NB I-5 erfüllt Ä
**Munition:** 10 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2;
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung
**Stellung der Scheiben:** A 12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** nach Abschluss der Übung,
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 1 x T | 1 x 1 DS | 2 Sek. | 35 Punkte erfüllt<br>**WÜ:**<br>Bronze 40 Punkte<br>Silber 45 Punkte<br>Gold 50 Punkte | 2 |
| b | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T | 1 x 1 DS | 3 Sek. | | 2 |
| c | 15 | 27,5 | 15 | 2 x T | 2 x 1 EF + 1 EF | 3 + 2 Sek. | | 3 |
| d | 20 | 32,5 | 20 | 2 x T | 2 x 1 EF + 1 EF | 3 + 2 Sek. | | 3 |

Ä

**Bemerkungen:**

a) Die Schützen laden die Gewehre auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ im Stehen fertig und nehmen selbstständig die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Feuer“ geht der Schütze in Anschlag und bekämpft das Ziel.

b) Ablauf wie a), aber ohne Laden der Waffen.

c) Ablauf wie b) aber es werden zwei Ziele bekämpft (3 Sek.). Auf das Kommando „Links/rechts schießt noch“ wird die Treffzone C mit einem Schuss Einzelfeuer bekämpft (2 Sek. ab Kommando). Erst auf das Kommando „Übungsende“ endet der Übungsablauf und es wird Patrouillenstellung eingenommen.

d) Ablauf wie c)
Nach Abschluss der Teilübung d) werden die Gewehre auf Kommando des Ausbilders entladen.

**Hinweis für den Ausbilder**:

Pro Treffer in der B- und C-Zone werden 5 Punkte berechnet. Maximal sind 50 Punkte erreichbar. Es werden jedoch nur maximal 8 Treffer in der B-Zone gewertet. Die Übung ist erfüllt, wenn 35 Punkte erreicht wurden. Bei Zeitüberschreitung werden nur die Treffer gewertet, die innerhalb der Zeitbegrenzung erzielt wurden.

### 810. G-ES-6 (WÜ)

**Übungszweck:** Schießen aus der Bewegung haltend gegen überraschend auftretenden Feind, dabei Zielwechsel, Überprüfung der Anschlagsart und Schießtechnik aus der Bewegung

**Voraussetzung:** G-GL-2 erfüllt und G-NB I abgeschlossen.
**Munition:** 16 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A
**Anzahl der Schützen:** A = 2
**Anschlag:** a) stehend angestrichen, b) liegend freihändig
c) stehend/kniend aufgestützt, d) stehend/kniend aufgestützt
**Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung

**Änderung 3**

**Stellung der Scheiben:** Nr. 7: 6, 7, 9, 12
Nr. 9: 10, 11
Nr. 10: 1, 4, 5, 8, 13, 15
modifizierter Zielbau siehe Anlage 9

**Anzeigeart:** automatisch

**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 150-170 | 200 | – | Nr. 7: 6,7,9,12 | 4 x EF | – | je Phase 1 Ziel getroffen **als WÜ**: je Phase mind. 2 Treffer und insgesamt Bronze: 9 Treffer Silber: 11 Treffer Gold: 13 Treffer | 4 |
| b | 120-150 | 150 | – | Nr. 10: 1,4,5,8 | 4 x EF | – | | 4 |
| c | 50-100 | 100 | – | Nr. 9 u. 10: 1,4,10,11 | 4 x EF | – | | 4 |
| d | 80-50 | 80 | – | Nr. 10: 5,8,13,15 | 4 x EF | – | | 4 |

Während der gesamten Schießübung müssen die Waffen mit der Rohrmündung in Zielrichtung zeigen. Nach jeder Teilübung und beim Vorgehen müssen die Waffen gesichert sein. Der Ablauf der Schießübung ist der schießenden Abteilung am Beispiel eines Rennens (Führerrennen) vorzuführen.

**Bemerkungen:**

**Teilübung a:**

Die beiden Schützen stehen am Mauerrest auf Linie 200 m im Anschlag angestrichen mit fertig geladener und gesicherter Waffe. Es werden zunächst für den linken Schützen die Ziele 6 und 9, für den rechten Schützen die Ziele 7 und 12 aufgeklappt und bekämpft. Danach werden die Waffen gesichert.

**Teilübung b:**

Auf Befehl des Leitenden gehen die Schützen in Pirschhaltung[1] bis auf Linie 150 m vor und nehmen den Anschlag liegend freihändig ein. Jetzt werden für den linken Schützen die Ziele 1 und 5 und für den rechten Schützen die Ziele 4 und 8 aufgeklappt und bekämpft. Danach werden die Waffen gesichert.

[1] siehe Nr. 612

**Teilübung c:**

Auf Befehl des Leitenden gehen die Schützen in Pirschhaltung bis auf Linie 100 m vor. Es werden für den linken Schützen die Ziele 10 und 1, für den rechten Schützen die Ziele 11 und 4 aufgeklappt. Die Schützen bekämpfen die vorderen Ziele mit maximal 2 Schuss, wechseln in den Anschlag kniend aufgestützt und bekämpfen die hinteren Ziele mit maximal 2 Schuss. Danach werden die Waffen gesichert.

**Teilübung d:**

Die Schützen gehen weiter in Pirschhaltung bis auf ca. 80 m vor, für den linken Schützen werden jetzt die Ziele 5 und 13, für den rechten Schützen 8 und 15 aufgeklappt. Die Schützen bekämpfen die vorderen Ziele mit maximal 2 Schuss, wechseln in den Anschlag kniend aufgestützt und bekämpfen die hinteren Ziele mit maximal 2 Schuss.

Getroffene Ziele werden nicht erneut gezeigt. Nicht verschossene Munition ist zurückzugeben. Die letzten Phasen (100 m, 80 m) können bei Wiederholung auch unter Zeitbegrenzung geschossen werden.

**Bei Wertungsübungen sind die Ziele in den Phasen entsprechend der Munitionsvorgabe zu wiederholen.**

### c) Schießübungen Pistole P8

**811. P-ES-1** **Ä**

| | |
|---|---|
| **Übungszweck:** | Schießen auf ein sich quer bewegendes Ziel |
| **Voraussetzung**: | P-NB I abgeschlossen **Ä** |
| **Munition:** | 12 Patronen |
| **Typ des Schießstandes:** | A |
| **Anzahl der Schützen:** | A =1 |
| **Anschlag:** | stehend freihändig |
| **Ausgangsstellung:** | stehend/Kontaktstellung |
| **Stellung der Scheiben:** | 0, Nr. 7 bewegliches Ziel |
| **Anzeigeart:** | nach dem Zieldurchlauf |
| **Anzug:** | Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters |

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 20 | 20 | – | Nr. 7<br>4 km/h | 6 x 1 DS | ohne | 2 Treffer | 12 |

**Bemerkungen:**

Der Schütze steht in der Kontaktstellung.

Die Scheibe wird von links nach rechts, anschließend von rechts nach links gezogen. Erscheint das Ziel, eröffnet er das Feuer mit einem Doppelschuss. Ist damit keine Wirkung zu erzielen, schießt der Schütze im Einzelfeuer weiter bis Wirkung eintritt.

Diese Phasen sind solange zu wiederholen, bis die Munition verbraucht ist.

Mit zunehmendem Ausbildungsstand ist es zulässig, die Zielgeschwindigkeit zu erhöhen.

### 812. P-ES-2 (Nachtschießen) Ä

**Übungszweck:** Schießen bei Nacht mit Gefechtsfeldbeleuchtung
**Voraussetzung:** P-NB I-2 erfüllt Ä
**Munition:** 6 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A
**Anzahl der Schützen:** A = 2 bzw. 3
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** stehend/Kontaktstellung
**Stellung der Scheiben:** Nr. 7: 5, 6, 7, 8
modifizierter Zielbau siehe Anlage 9
**Anzeigeart:** automatisch
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 20 | 50 | – | Nr. 7 | 3 x 2 EF | – | 2 Treffer | 6 |

**Bemerkungen:**

Die Schützen stehen bei Linie 50 m in Kontaktstellung. Vor Einschalten der Gefechtsfeldbeleuchtung (100-Watt-Lampe bzw. Scheinwerfer) sind alle Scheiben aufzuklappen. Danach ist die Gefechtsfeldbeleuchtung drei Mal für ca. 10 Sekunden einzuschalten. Getroffene Scheiben sind in der Dunkelphase wieder aufzuklappen, während der Dunkelphase ist wieder die Kontaktstellung einzunehmen. Die Dunkelphase soll mindestens 10 Sekunden betragen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Die Übung kann auch auf die T-Scheibe geschossen werden, wenn die Beleuchtung sichergestellt ist. Als Treffzone gilt dann die B-Zone.

## 813. P-ES-3 Ä

**Vorbemerkungen**

1. Die P-ES-3 verbindet mehrere Elemente, die bei überraschend auf kurze Entfernung auftretendem Feind zum Wirken kommen müssen:

- schnelle und sichere Zielbekämpfung aus der Bewegung,
- zügiges Aufsuchen einer Deckung und
- Fortsetzen des Feuerkampfes.

2. Der Ausbildungsleiter bzw. die Ausbildungsleiterin hat die Möglichkeit, den Schwierigkeitsgrad der Übung P-ES-3 durch eine Steigerung der Anforderungen zu erhöhen. Einzelheiten sind in den Ausbildungshinweisen zu dieser Übung festgelegt.

3. Die P-ES-3 kann auch mit Laserlichtmodul **(LLM)** geschossen werden.

| | |
|---|---|
| **Übungszweck :** | Reaktionsschnelles Schießen |
| **Voraussetzung:** | P-NB I innerhalb von 6 Monaten vor Schießbeginn geschossen |
| **Munition:** | 12 Patronen (1 Magazin mit 4 Patronen, 1 Magazin mit 8 Patronen) |
| **Typ des Schießstandes:** | A |
| **Anzahl der Schützen:** | A = 1 |
| **Anschlag:** | stehend, kniend oder liegend, jeweils ein- oder beidhändig |
| **Ausgangsstellung:** | Kontaktstellung |
| **Stellung der Scheiben:** | Nr. 7: 13, 14<br>Nr. 8: 3, 4, 5, 6<br>modifizierter Zielbau siehe Anlage 9 |
| **Anzeigeart:** | automatisch |
| **Anzug:** | Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters |

**Änderung 2**

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 10 | 40 | – | Nr. 8: 5, 6 | 4 x 1 EF | ohne | 2 Treffer | 4 |
| b | 15 | 20 | – | Nr. 7: 13, 14 | 4 x 1 EF | ohne | 2 Treffer | 4 |
| c | 10,5 | 15,5 | – | Nr. 8: 3, 4 | 4x 1 EF | ohne | 2 Treffer | 4 |

**Sicherheitshinweise:**

Die Teilübungen sind in der Reihenfolge a, b, c zu schießen.
Während der gesamten Übung muss die Waffe entweder mit der Rohrmündung in Zielrichtung zeigen oder sich in der Pistolentasche (schnelle Feuerbereitschaft) befinden.
Nach jeder Teilübung muss die Waffe entspannt werden. Beim Vorgehen nach der Teilübung a lässt der Schütze bzw. die Schützin die Waffe in der Hand und der Zeigefinger liegt gestreckt am Abzugsbügel (Kontaktstellung).

S

**Ablauf:**

**Teilübung a**

Der Schütze bzw. die Schützin steht bei der Linie 50 m, lädt auf Befehl die Pistole fertig (1 Magazin, 4 Schuss) und steckt diese entspannt und entsichert in die Pistolentasche (schnelle Feuerbereitschaft).

Auf Befehl des bzw. der Leitenden geht der Schütze bzw. die Schützin vor. Wenn sich der Schütze bzw. die Schützin auf Höhe der Linie 40 m befindet, werden die Ziele 5, 6 aufgeklappt.
Bei Erkennen der Ziele kommt der Schütze bzw. die Schützin zu einem sicheren Stand, zieht selbstständig die Pistole und bekämpft die Ziele, ohne den Hahn vor dem ersten Schuss zu spannen.

Der maximale Munitionseinsatz beträgt 4 Schuss.

Nach erfolgreicher Bekämpfung der Ziele bleiben diese abgeklappt. Der Schütze bzw. die Schützin entspannt die Waffe und geht zügig hinter der nächsten Deckung bei Linie 20 m in Stellung. Der Schütze bzw. die Schützin geht dabei in Kontaktstellung vor.

**Teilübung b**

Der Schütze bzw. die Schützin bekämpft die Ziele 13, 14 im Anschlag stehend freihändig unter Ausnutzung der Deckung bei Linie 20 m. Der maximale Munitionseinsatz beträgt 4 Schuss. Getroffene Ziele bleiben abgeklappt.

Der Körper des Schützen bzw. der Schützin muss aus Feindsicht ein möglichst kleines Ziel bieten.

Anschließend geht der Schütze bzw. die Schützin mit fertig geladener und entspannter Waffe hinter der nächsten Deckung bei Linie 15,5 m in Stellung.

**Teilübung c**

Der Schütze bzw. die Schützin bekämpft die Ziele 3, 4 mit maximal vier Schuss im selbstständig gewählten Anschlag unter Ausnutzung der Deckung bei Linie 15,5 m. Getroffene Ziele bleiben abgeklappt. Nach Beendigung der Übung ist die Waffe zu entladen und nicht verschossene Munition zurückgegeben.

**Ausbildungshinweise:**

Zu Ausbildungszwecken können die Teilübungen auch einzeln geschossen werden. In diesem Fall ist die Schusszahl auf 4 Schuss in einem Magazin zu begrenzen.

Der Schütze bzw. die Schützin führt das Nachladen der Waffe selbstständig durch.

Während des Nachladens beobachtet er/sie das Zielgelände weiter.

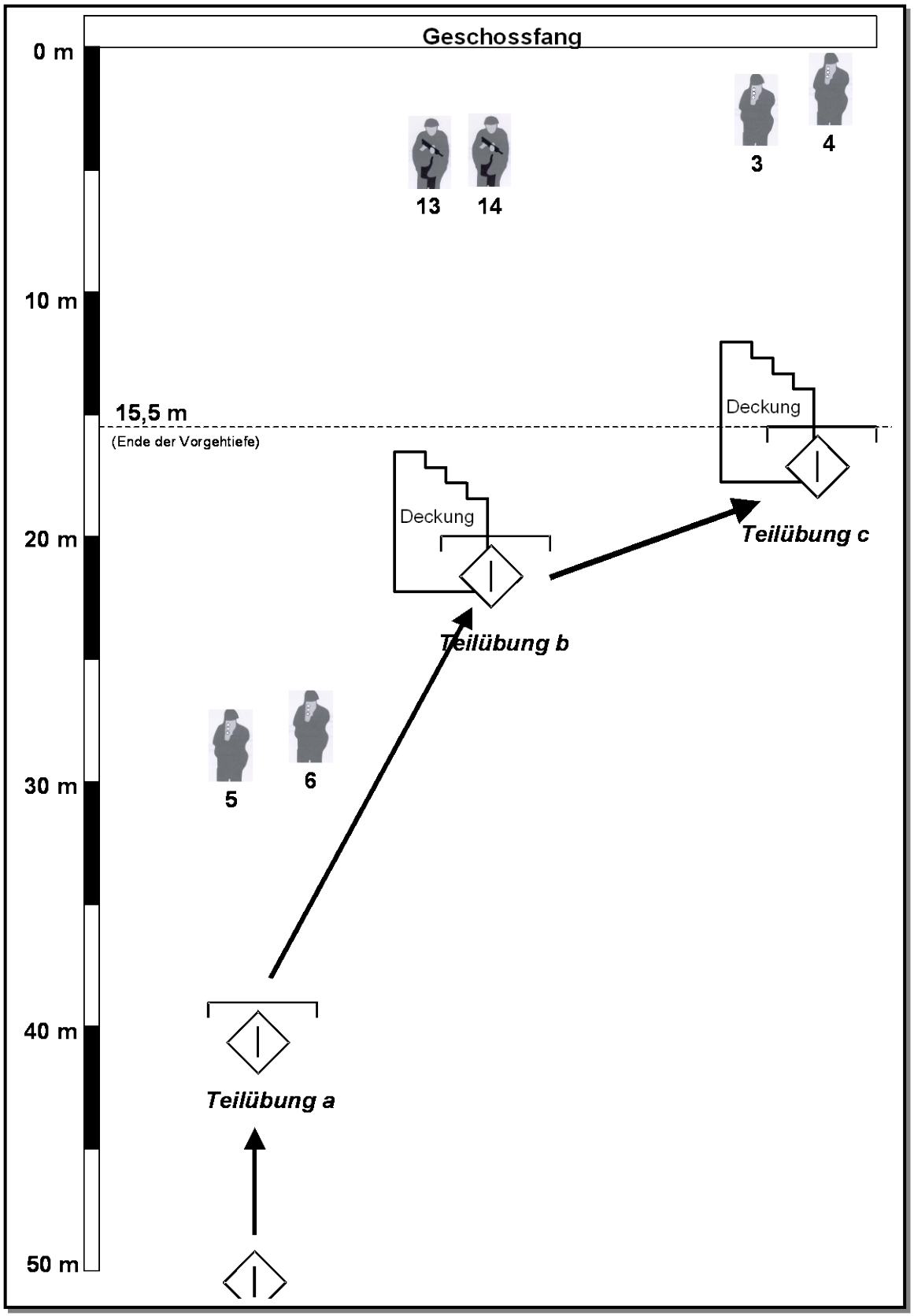
Nach Erfüllung der Teilübungen P-ES-3a bis P-ES-3c können durch den Ausbildungsleiter bzw. die Ausbildungsleiterin folgende Abwandlungen dieser Schießübung befohlen werden:

- Festlegen einer Zeitbegrenzung für die Bekämpfung der Ziele;
- Aufklappen der Ziele einzeln und in wechselnder Reihenfolge;
- Änderung des Zielbaus mit unterschiedlichen Scheiben innerhalb der Teilübungen, Verkleinerung der Ziele bis zur Scheibe Nr. 10;
- Einbau von Freund-/Feind-Scheiben;
- Körperliche Belastung des Soldaten bzw. der Soldatin unmittelbar vor Beginn der Übung (z. B. Laufen, Tragen von Lasten, Bergen eines Verwundeten);
- Schießen der Teilübung P-ES-3 mit der schussschwachen Hand;
- Mitführen einer weiteren Handwaffe/Panzerabwehrhandwaffe (entladen) auf dem Rücken, (z. B. Gewehr G3/G36, MP, MG oder Panzerfaust.

**Ablaufskizzen:**

Bild 1013, ZDv 3/12: Verlauf bei herkömmlichem Zielgelände
Bild 1014, ZDv 3/12: Verlauf bei modifiziertem Zielgelände

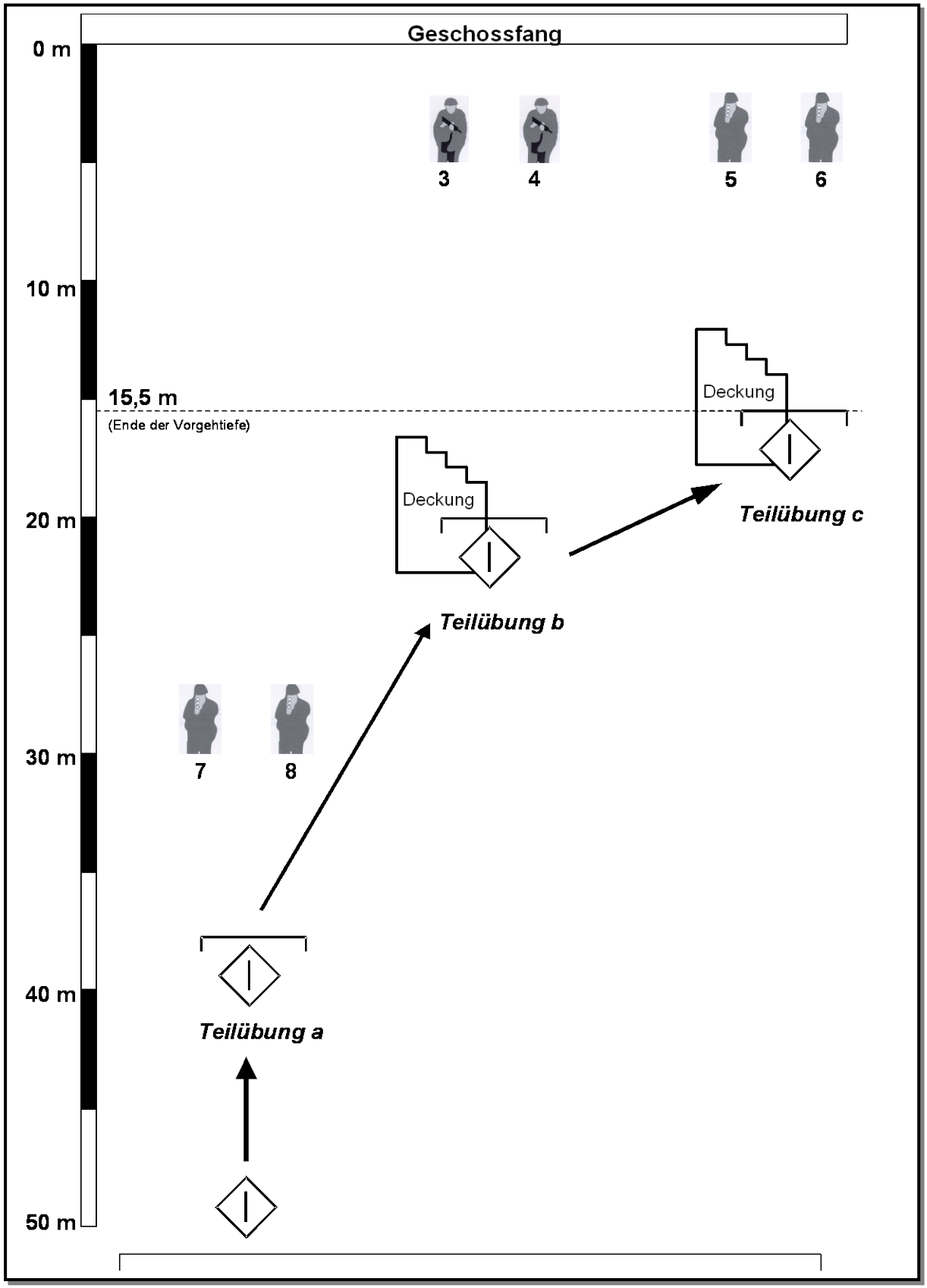
**Bild 801**




**Verlauf P-ES-3 „Reaktionsschnelles Schießen“**

(Schießstand Typ A – herkömmliches Zielgelände)

**Bild 802**




**Verlauf P-ES-3 „Reaktionsschnelles Schießen“**

(Schießstand Typ A – modifiziertes Zielgelände)

## 814. P-ES-4 (WÜ)

**Übungszweck:** Schießen mit Zeitbegrenzung
**Voraussetzung:** P-NB I-3 geschossen Ä
**Munition:** 10 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2;
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Kontaktstellung
**Stellung der Scheiben:** A =12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** a) nach jedem Schuss,
b) und c) nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit," Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 1 x T | 1 x 1 DS | 2 Sek. | 35 Punkte erfüllt | 2 |
| b | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T | 1 x 1 DS | 3 Sek. | **als WÜ**: Bronze 40 Punkte Silber 45 Punkte Gold 50 Punkte | 2 |
| c | 10 | 22,5 | 10 | 2 x T | 1 x 2 EF + 1 EF | 3 + 2 Sek. | | 3 Ä |
| d | 15 | 27,5 | 15 | 2 x T | 1 x 2 EF + 1 EF | 3 + 2 Sek. | | 3 |

**Bemerkungen:**

a) Auf das Kommando „Klar zum Gefecht", stellen die Schützen die schnelle Feuerbereitschaft her. Auf das Kommando „Kontaktstellung" wird diese nach Ziehen der Pistole eingenommen. Auf das Kommando „Feuer" bekämpfen die Schützen ein Ziel mit einem Doppelschuss. Erst auf das Kommando „Übungsende und Holstern" endet der Übungsablauf.

b) Ablauf wie a).

c) Ablauf wie a), aber es werden 2 Ziele mit je einem Einzelschuss bekämpft. Auf das Kommando „Links/rechts schießt noch" wird ein Schuss auf die Treffzone A abgegeben. Ä

d) Ablauf wie c)

Nach Abschluss der Teilübung d) werden die Pistolen entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**
Pro Treffer in die B- und A-Zone werden 5 Punkte vergeben. Maximal sind 50 Punkte zu erreichen. Jedoch werden nur maximal 8 Treffer in der B-Zone gewertet. Die Übung ist erfüllt, wenn insgesamt 35 Punkte erreicht wurden. Bei Zeitüberschreitung werden nur die Treffer gewertet, die innerhalb der Zeitbegrenzung erzielt wurden.

**815. P-ES-5 (WÜ)**

| | | |
|---|---|---|
| – **Übungszweck:** | Schießen mit Zielwechsel | |
| – **Voraussetzung:** | P-NB I-2 erfüllt | Ä |
| – **Anschlag:** | stehend beidhändig | |
| – **Anzeigeart:** | Trefferanzeige nach dem letzten Schuss oder automatisch | |
| – **Zielentfernung:** | 20 m | |
| – **Scheibe:** | 3 Scheiben Nr. 7 | |
| – **Scheibenstellung:** | Schießstand Typ A: | 13, 14 und 15 |
| | Schießstand Typ D: | 0 |
| | (modifizierter Zielaufbau siehe Anlage 9/1-15) | |
| **Stellung der Schützen bei Linie:** | Schießstand Typ A: | 25 m |
| | Schießstand Typ D: | 20 m |
| – **Schusszahl:** | 5 | |
| – **Bedingung:** | alle Scheiben getroffen | |
| – **Zeitbegrenzung:** | keine | |
| – **Typ des Schießstandes:** | A und D – es darf nur jeweils 1 Schütze bzw. 1 Schützin schießen. Auf Schießstand Typ A mit modifiziertem Zielgelände (18 Ziele) können 2 Schützen nebeneinander schießen. | |
| – **Anzug:** | gemäß ZDv 44/10, Anlage 13 | |

**Bemerkungen:**

Die Pistole befindet sich in der schnellen Feuerbereitschaft im Holster. Auf Kommando des Ausbilders nimmt die Schützin bzw. der Schütze die Kontaktstellung ein. Der erste Schuss wird mit **nicht** vorgespanntem Hahn abgegeben, anschließend werden alle Ziele mit automatisch gespanntem Hahn bekämpft.

**Hinweis für den Ausbilder:** Ä
Beim Schießstand Typ A sind die Scheiben erst wieder aufzuklappen, wenn alle 3 Ziele getroffen sind. Beim Schießstand Typ D ist darauf zu achten, dass der Abstand zwischen den Zielen doppelte Scheibenbreite beträgt. Ist der letzte Schuss gefallen und die Sicherheit festgestellt, nehmen die Aufsicht und der Schütze bzw. die Schützin an der Scheibe die Treffer auf.

**Änderung 3**

Der Schütze oder die Schützin soll unmittelbar vor dem Abfeuern zunächst auf alle drei Scheiben zielen, damit sie ein Gefühl für die richtigen Schwenkabstände bekommen.

**Bedingung als Wertungsübung:**

- Bronze: 3 Treffer
- Silber: 4 Treffer
- Gold: 5 Treffer

} alle Scheiben getroffen

**816. P-ES-6 (WÜ)**

- **Übungszweck:** Schießen mit Zeitbegrenzung und Zielwechsel
- **Voraussetzung:** P-NB I-2 erfüllt
- **Anschlag:** stehend freihändig
  kniend freihändig
  liegend freihändig
- **Anzeigeart:** automatisch
- **Zielentfernung:** 25 m
- **Scheibe:** je Schütze bzw. Schützin 2 Scheiben Nr. 8
- **Scheibenstellung:** 1 bis 4 (für 2 Schützen)
  (modifizierter Zielaufbau, siehe Anl. 9/1-15)
- **Stellung der Schützen bei Linie:** 30 m
- **Schusszahl:** 6 (je Anschlag 2)
- **Bedingung:** 1 Treffer je Anschlag
- **Zeitbegrenzung:** je Anschlag 6 Sekunden
- **Typ des Schießstandes:** A – nebeneinander können gleichzeitig schießen:
  2 Schützen. Auf Schießstand Typ A mit modifiziertem Zielgelände (18 Ziele) können 3 Schützen nebeneinander schießen.
- Anzug: gemäß ZDv 44/10, Anlage 13

Ä

**Bemerkungen:**

Die Schützen nehmen den Anschlag stehend mit fertig geladener, entspannter und entsicherter Waffe (schnelle Feuerbereitschaft) bei Linie 30 m ein. Die Ziele 1 und 2 für den linken sowie die Ziele 3 und 4 für den rechten Schützen sind gleichzeitig für sechs Sekunden aufzuklappen. Die Schützen schießen zwei Schuss im Anschlag stehend freihändig. Sobald die Ziele durch Treffer oder nach Ablauf der 6 Sekunden abgeklappt sind, werden die Waffen entspannt und entsichert. Ä Ä

Die Schützen nehmen nun den Anschlag kniend ein. Die Scheiben sind erneut für 6 Sekunden aufzuklappen. Die Schützen schießen die nächsten zwei Schuss. Sobald die Ziele wiederum durch Treffer oder nach Ablauf der 6 Sekunden abgeklappt sind, werden die Waffen wieder entspannt und entsichert. Ä

**Änderung 3**

Die Schützen nehmen nun den Anschlag liegend ein. Die Scheiben sind erneut für 6 Sekunden aufzuklappen. Die Schützen schießen die restlichen zwei Schuss. Ä

**Hinweis für den Ausbilder:**

Vor jeder Teilübung ist durch die Schützen der entsprechende Anschlag mit der Waffe im Zustand „Schnelle Feuerbereitschaft“ einzunehmen. Der jeweils erste Schuss wird über den Spannabzug (mit **nicht** vorgespanntem Hahn) abgegeben.

Die Reihenfolge der Anschläge kann, je nach Ausbildungsstand der Schützen, variert werden. Ä

**Bedingung als Wertungsübung:**

- Silber: 5 Treffer
- Gold: 6 Treffer

### d) Schießübungen Maschinengewehr MG3

#### 817. MG-ES-1 (WÜ)

**Übungszweck:** Schießen auf mehrere Ziele bei Zeitbegrenzung
**Voraussetzung:** MG-GL-1 erfüllt
**Anschlag:** liegend
**Munition:** 15 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2
**Anschlag:** liegend
**Visierentfernung:** 400 m
**Stellung der Scheiben:** Nr. 5
**Anzeigeart:** Trefferaufnahme nach dem letzten Feuerstoß
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 25 | 25 | 25 | Nr. 5 | Feuerstöße | 20 Sek. | 8 Treffer in den drei 18-cm-Kreisen, davon je 1 Treffer in zwei 7-cm-Kreisen | 15 |

**Bemerkungen:**

Die Patronengurte sind nach der Nr. 574 vorzubereiten.

Es ist eine Maschinengewehr-Geländescheibe aufzustellen; der Ausbilder weist dem MG-Schützen darauf jeweils 3 Einzelziele zu. Ein weiterer Soldat ist als Beobachter/Ladeschütze einzuteilen.

Der Schütze soll innerhalb der 20 Sekunden (Zeit gilt ab Brechen des ersten Schusses) alle drei Einzelziele mit insgesamt mindestens vier Feuerstößen bekämpft haben. Als Visierentfernung sind 400 m zu wählen.

**Bedingungen als Wertungsübung:**

- Silber: 10 Treffer in den drei 18-cm-Kreisen, davon je
  1 Treffer in den drei 7-cm-Kreisen
- Gold: 12 Treffer in den drei 18-cm-Kreisen, davon je
  1 Treffer in den drei 7-cm-Kreisen

### 818. MG-ES-2

**Übungszweck:** Schießen auf größere Entfernung mit Zielwechsel
**Voraussetzung:** MG-GL-1 und 2 erfüllt
**Anschlag:** stehend oder liegend
**Munition:** 30 Patronen
**Typ des Schießstandes:** C
**Anzahl der Schützen:** C = 1
**Visierentfernung:** 200 m
**Stellung der Scheiben**: Nr. 7= 1, 3, 5, Nr. 8 = 2, 4, 6
**Anzeigeart:** Trefferaufnahme nach dem letzten Feuerstoß
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | C-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 100 | 100 | – | Nr. 7<br>Nr. 8 | Feuerstöße | ohne | alle Scheiben getroffen | 30 |

**Bemerkungen:**

Die Patronengurte sind nach der Nr. 574 vorzubereiten. Der Schütze eröffnet das Feuer auf die Ziele selbstständig, sobald sie aufgeklappt sind; er bekämpft sie von links nach rechts. Getroffene Scheiben sind erst wieder aufzuklappen, wenn der Schütze alle Ziele getroffen hat.

Steht kein Schießstand vom Typ C zur Verfügung, ist die Schießübung auf einer Schießbahn eines Truppenübungsplatzes zu schießen. Mit steigendem Ausbildungsstand der Soldaten kann die Schießübung MG-ES-2 wahlweise wie folgt ablaufen:

a. Unter ABC-Schutzmaske

b. Zielentfernung: 200 m
Visierentfernung: 300 m
Bedingung: 4 Scheiben getroffen

c. Zielentfernung: 300 m
Visierentfernung: 300 m
Bedingung: 3 Scheiben getroffen

d. Nach körperlicher Belastung:

Der Soldat liegt bei Linie 150 m in Stellung, die Waffe ist teilgeladen. Auf das Kommando des Leitenden „Stellungswechsel“ läuft der Schütze zur Linie 100 m vor. Nach dem Instellunggehen klappen die Ziele, wie oben beschrieben, auf.

e. Die Ziele werden für 20 Sekunden aufgeklappt. Sind alle Ziele getroffen oder ist noch Munition vorhanden, sind sie nochmals für 20 Sekunden aufzuklappen.

### e) Maschinenpistole

**819. MP-ES-1 (Nachtschießen)** **Ä**

| | |
|---|---|
| **Übungszweck:** | Schießen bei Nacht ohne künstliche Beleuchtung |
| **Voraussetzung:** | MP-GL-1 erfüllt |
| **Munition:** | 30 Patronen (1 Magazin mit 20 Patronen, 1 Magazin mit 10 Patronen) |
| **Typ des Schießstandes:** | A |
| **Anzahl der Schützen:** | A = 2 |
| **Anschlag:** | liegend aufgelegt |
| **Stellung der Scheiben:** | Nr. 7: 1, 2, 3, 4, 13, 15<br>Nr. 10: 5, 6, 7, 8<br>modifizierter Zielbau siehe Anlage 9 |
| **Anzeigeart:** | automatisch |
| **Anzug:** | Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters |

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 35-10 | 40 | – | Nr. 7<br>Nr. 10 | Feuerstöße | ohne | 4 Scheiben getroffen | 30 |

**Bemerkungen:**

Die Schützen liegen mit fertig geladenen und gesicherten Waffen (Magazin mit 20 Patronen) in Stellung.

Zuerst sind die Ziele 1, 2 und 13 für den linken und die Ziele 3, 4 und 15 für den rechten Schützen aufzuklappen. Ist diese Zielgruppe bekämpft, wechseln die Schützen selbstständig die Magazine. Danach sind die Ziele 5 und 6 für den linken und die Ziele 7 und 8 für den rechten Schützen aufzuklappen.

Nicht getroffene Scheiben der 1. Zielgruppe sind während des Magazinwechsels abzuklappen. Sind alle Scheiben getroffen und ist noch Munition vorhanden, sind die Scheiben der Zielgruppe 1 oder 2 nochmals aufzuklappen.

### 820. MP-ES-2 (WÜ) Ä

**Übungszweck:** Schießen mit Zeitbegrenzung
**Voraussetzung:** MP-NB I abgeschlossen Ä
**Munition:** 10 Patronen
**Typ des Schießstandes:** A, D
**Anzahl der Schützen:** A = 6, D = 2;
**Anschlag:** stehend freihändig
**Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung
**Stellung der Scheiben:** A =12,5 m, D = 0 m
**Anzeigeart:** a) nach jedem Schuss,
b) und c) nach jeder Teilübung
**Anzug:** gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 5 | 17,5 | 5 | 1 x T | 1 x 1 DS | 2 Sek. | 35 Punkte erfüllt<br>**als WÜ**:<br>Bronze 40 Punkte<br>Silber 45 Punkte<br>Gold 50 Punkte | 2 |
| b | 10 | 22,5 | 10 | 1 x T | 1 x 1 DS | 3 Sek. | | 2 |
| c | 15 | 27,5 | 15 | 2 x T | 2 x 1 EF + 1 EF | 3 Sek. + 2 Sek. | | 3 |
| d | 20 | 32,5 | 20 | 2 x T | 2 x 1 EF + 1 EF | 3 Sek. + 2 Sek. | | 3 |

**Bemerkungen:**

a) Auf das Kommando „Klar zum Gefecht“ laden die Soldaten die Waffen fertig und nehmen die Patrouillenstellung ein. Auf das Kommando „Feuer“ bekämpfen die Schützen ein Ziel mit einem Doppelschuss.

b) Ablauf wie a)

c) Ablauf wie a) aber es werden 2 Ziele mit einem Einzelschuss bekämpft. Auf das Kommando „Links/rechts schießt noch“ wird ein Schuss auf die Treffzone C abgegeben.

d) Ablauf wie c)
Nach Abschluss der Teilübung d) werden die Maschinenpistolen entladen.

**Hinweis für den Ausbilder:**

Pro Treffer in der B- und C-Zone werden 5 Punkte berechnet. Maximal sind 50 Punkte erreichbar. Es werden jedoch nur maximal 8 Treffer in der B-Zone gewertet. Die Übung ist erfüllt, wenn 35 Punkte erreicht wurden. Bei Zeitüberschreitung werden nur die Treffer gewertet, die innerhalb der Zeitbegrenzung erzielt wurden.

### 821. MP-ES-3 (WÜ) Ä

**Übungszweck:** Feuerstöße mit Zeitbegrenzung, schnelle Feuereröffnung und selbstständiger Zielwechsel
**Voraussetzung:** MP-GL-3 erfüllt
**Munition:** 20 Patronen (1 Magazin mit 14 Patronen, 1 Magazin mit 6 Patronen)
**Typ des Schießstandes:** A
**Anzahl der Schützen:** A = 2
**Anschlag:** liegend freihändig
**Stellung der Scheiben:** Nr. 8: 1 bis 8, 13 und 15
modifizierter Zielbau siehe Anlage 9

**Änderung 2**

**Anzeigeart:** automatisch
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 50-20 | 50 | – | Nr. 7<br>Nr. 10 | Feuerstöße | ohne | alle Scheiben getroffen | 20 |

**Bemerkungen:**

Die Schützen liegen bei Linie 50 m in Stellung und beobachten das Zielfeld. Die Waffen sind mit 14 Schuss fertig geladen und gesichert.

Die Ziele 1 und 2 für den linken, die Ziele 3 und 4 für den rechten Schützen sind drei Mal hintereinander für je vier Sekunden aufzuklappen. Nach einer Pause von 10 Sekunden mit selbstständigem Magazinwechsel sind das Ziel 13 für den linken und das Ziel 15 für den rechten Schützen gleichzeitig für vier Sekunden aufzuklappen.

Unmittelbar nachdem die Ziele 13 und 15 abgeklappt sind, werden die Ziele 5 und 6 für den linken und die Ziele 7 und 8 für den rechten Schützen gleichzeitig für 4 Sekunden aufgeklappt.

Nicht verschossene Munition ist zurückzugeben.

**Bedingungen als Wertungsübung:**

Silber: 8 Treffer
Gold: 9 Treffer
} Jede Scheibe getroffen

### 822. MP-ES-4 (WÜ) Ä

**Übungszweck:** Schießen nach körperlicher Belastung
**Voraussetzung:** MP-GL-3 erfüllt
**Munition:** 25 Patronen (1 Magazin mit 10 Patronen, 1 Magazin mit 15 Patronen)
**Typ des Schießstandes:** A
**Anzahl der Schützen:** A =2 bzw. 3
**Anschlag:** a) liegend freihändig b) kniend aufgestützt
c) stehend freihändig d) Hüftanschlag
**Stellung der Scheiben:** Scheibe Nr. 7: 1 und 4
Scheibe Nr. 8: 5, 6, 7, 8, 10 und 11
Scheibe Nr. 10: 9 und 12
modifizierter Zielbau siehe Anlage 9
**Anzeigeart:** automatisch
**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

**Änderung 2**

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 100-70 | 100 | – | Nr. 7: 1,4<br>Nr. 8: 6,7 | 4 x 1 EF | 12 Sek. | 1 Treffer | 4 |
| b | 50 | 80 | – | Nr. 8: 10,11 | 2 x EF | 8 Sek. | 1 Treffer | 2 |
| c | 50-30 | 80 | – | Nr. 8: 5,8<br>Nr. 10: 9,12 | 4 x EF | 8 Sek. | 1 Treffer | 4 |
| d | 20-15 | 50 | – | Nr. 8: 5,6,7,8 | Feuerstöße | 6 Sek. | 1 Treffer | 15 |

**Bemerkungen:**

**Hinweis für den Ausbilder**

Bei dieser Schießübung, die zu Gefechtsübungen mit Gefechtsmunition überleitet, sollen die Soldaten zeigen, dass sie auch unter körperlicher Belastung das bisher Gelernte anwenden und treffsicher schießen können.

Eine richtige Belastung entsteht für die Schützen nur, wenn sie alle Vorwärtsbewegungen bis zur Böschung des Zielgeländes in schnellem Lauf ausführen.

Der Ausbilder hat besonders darauf zu achten, dass

- vor und nach jeder Teilübung, besonders aber bei der Bewegung nach vorne, die Waffen gesichert sind,
- die Waffen mit der Rohrmündung stets zur Geschossfangkammer zeigen,
- die Schützen sich beim Schießen immer auf gleicher Höhe befinden und
- zum Schießen die Waffen auf die richtige Feuerart eingestellt werden.

Je nach Ausbildungsstand kann zusätzliches Aufsichtspersonal eingeteilt werden.

**S**

**Teilübung a:**

Die Schützen liegen bei Linie 150 m und beobachten. Die Waffen sind fertig geladen (Magazin mit 10 Patronen) und **gesichert**. Auf Befehl des Leitenden stürmen die Schützen zur Linie 100 m vor. Kurz bevor sie in Stellung gehen, werden für den linken Schützen die Ziele 1 und 6 sowie für den rechten Schützen die Ziele 4 und 7 gleichzeitig für zwölf Sekunden aufgeklappt.

Die Schützen bekämpfen selbstständig die Ziele im Anschlag liegend freihändig mit vier Schuss Einzelfeuer und sichern anschließend ihre Waffen.

**Teilübung b:**

Auf Befehl des Leitenden nehmen die Schützen den Anschlag kniend aufgestützt ein. Gleichzeitig sind für acht Sekunden für den linken Schützen das Ziel 10 und für den rechten Schützen das Ziel 11 aufzuklappen.

Diese Ziele werden selbstständig mit zwei Schuss Einzelfeuer bekämpft, die Waffen anschließend gesichert.

**Teilübung c:**

Die Schützen laufen auf Befehl des Leitenden weiter vor. Kurz vor Erreichen der Linie 80 m sind für acht Sekunden für den linken Schützen die Ziele 5 und 9 sowie für den rechten Schützen die Ziele 8 und 12 aufzuklappen. Diese Ziele werden selbstständig mit vier Schuss Einzelfeuer im „Anschlag stehend freihändig“ bekämpft, die Waffen werden gesichert. Anschließend stürmen die Schützen weiter vor, gehen an der Böschung in Deckung und wechseln das Magazin. Die Waffen sind dann teilgeladen und gesichert.

**Teilübung d:**

Auf weiteren Befehl betreten die Schützen das Zielgelände (nur über die Treppe), laden fertig und gehen, MP in Patrouillenstellung, im Zielgelände vor. Kurz, nachdem sie die Linie 50 m überschritten haben, werden die Ziele 5 und 6 (linker Schütze) sowie 7 und 8 (rechter Schütze) für sechs Sekunden aufgeklappt. Die Schützen entsichern und bekämpfen im Hüftanschlag jeweils beide Ziele gleichzeitig mit zwei längeren Feuerstößen.

Bei allen 4 Teilübungen bleiben die getroffenen Scheiben abgeklappt; nicht verschossene Munition wird zurückgegeben.

**Bedingungen als Wertungsübungen:**

– Silber: Teilübung a und d je 2 Scheiben
  Teilübung b und c je 1 Scheibe getroffen
– Gold: bei jeder Teilübung alle Scheiben getroffen

### 823. MP-ES-5 (WÜ) Ä

| | |
|---|---|
| **Übungszweck:** | Schießen aus der Bewegung haltend gegen überraschend auftretenden Feind, dabei Zielwechsel, Übungsprüfung der Anschlagsart und Schießtechnik aus der Bewegung |
| **Voraussetzung:** | MP-GL-3 erfüllt und MP-NB I abgeschlossen Ä |
| **Munition:** | 16 Patronen |
| **Typ des Schießstandes:** | A |
| **Anzahl der Schützen:** | A = 2 |

**Änderung 2**

**Anschlag:** a) stehend angestrichen, b) liegend freihändig
c) stehend/kniend aufgestützt, d) stehend/kniend aufgestützt

**Ausgangsstellung:** Patrouillenstellung

**Stellung der Scheiben:** Nr. 7: 6, 7, 9, 12
Nr. 9: 10, 11
Nr. 10: 1, 4, 5, 8, 13, 15
modifizierter Zielbau siehe Anlage

**Anzeigeart:** automatisch

**Anzug:** Feldanzug mit Abwandlungen gemäß Befehl des Ausbildungsleiters

| Teilübung | Zielentfernung m | Stellung der Schützen (m) | | Scheibe | Schusszahl Feuerart | Zeitbegrenzung | Bedingungen | Munition |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A-Stand | D-Stand | | | | | |
| a | 150-170 | 200 | – | Nr. 7: 6,7,9,12 | 4 x EF | – | je Phase 1 Ziel getroffen<br>**als WÜ**:<br>je Phase mind. 2 Treffer und insgesamt<br>Bronze: 9 Treffer<br>Silber: 11 Treffer<br>Gold: 13 Treffer | 4 |
| b | 120-150 | 150 | – | Nr. 10: 1,4,5,8 | 4 x EF | – | | 4 |
| c | 50-100 | 100 | – | Nr. 9 u. 10: 1,4,10,11 | 4 x EF | – | | 4 |
| d | 80-50 | 80 | – | Nr. 10: 5,8,13,15 | 4 x EF | – | | 4 |

Während der gesamten Schießübung müssen die Waffen mit der Rohrmündung in Zielrichtung zeigen. Nach jeder Teilübung und beim Vorgehen müssen die Waffen gesichert sein. Der Ablauf der Schießübung ist der schießenden Abteilung am Beispiel eines Rennens (Führerrennen) vorzuführen.

**Bemerkungen:**

**Teilübung a:**

Die beiden Schützen stehen am Mauerrest auf Linie 200 m im Anschlag angestrichen mit fertig geladener und gesicherter Waffe. Es werden zunächst für den linken Schützen die Ziele 6 und 9, für den rechten Schützen die Ziele 7 und 12 aufgeklappt und bekämpft. Danach werden die Waffen gesichert.

**Teilübung b:**

Auf Befehl des Leitenden gehen die Schützen in Pirschhaltung[1] bis auf Linie 150 m vor und nehmen den Anschlag liegend freihändig ein. Jetzt werden für den linken Schützen die Ziele 1 und 5 und für den rechten Schützen die Ziele 4 und 8 aufgeklappt und bekämpft. Danach werden die Waffen gesichert.

[1] siehe Nr. 612

**Teilübung c:**

Auf Befehl des Leitenden gehen die Schützen in Pirschhaltung bis auf Linie 100 m vor. Es werden für den linken Schützen die Ziele 10 und 1, für den rechten Schützen die Ziele 11 und 4 aufgeklappt. Die Schützen bekämpfen die vorderen Ziele mit maximal 2 Schuss, wechseln in den Anschlag kniend aufgestützt und bekämpfen die hinteren Ziele mit maximal 2 Schuss. Danach werden die Waffen gesichert.

**Teilübung d:**

Die Schützen gehen weiter in Pirschhaltung bis auf ca. 80 m vor, für den linken Schützen werden jetzt die Ziele 5 und 13, für den rechten Schützen 8 und 15 aufgeklappt. Die Schützen bekämpfen die vorderen Ziele mit maximal 2 Schuss, wechseln in den Anschlag kniend aufgestützt und bekämpfen die hinteren Ziele mit maximal 2 Schuss.

Getroffene Ziele werden nicht erneut gezeigt. Nicht verschossene Munition ist zurückzugeben. Die letzten Phasen (100 m, 80 m) können bei Wiederholung auch unter Zeitbegrenzung geschossen werden.

**Bei Wertungsübungen sind die Ziele in den Phasen entsprechend der Munitionsvorgabe zu wiederholen.**

## III. Schießübungen auf Truppenübungsplätzen

**824.** Bevor der Soldat zum ersten Mal an Gefechtsübungen mit Gefechts- und Übungsmunition im Rahmen einer Teileinheit teilnimmt, sind grundsätzlich Schießen des Einzelschützen auf dem **Truppenübungsplatz** einzuplanen, um die Fertigkeiten der Schützen aufzufrischen und ihn mit den Besonderheiten beim Schießen auf TrÜbPl vertraut zu machen. Es ist auch zweckmäßig, bei weiteren Truppenübungsplatzaufenthalten mit einem Schießen des Einzelschützen zu beginnen.

**825.** Im Rahmen der Schießübungen soll der Soldat neben der Steigerung seiner Schießfertigkeit[1]

- die Sicherheitsorganisation beim Schießen im freien Gelände/auf dem TrÜbPl verstehen und in seinem eigenen Verhalten berücksichtigen,
- den Feuerkampf nach Feuerkommandos und -aufträgen seines Teileinheitsführers als Einzelschütze führen können sowie
- die unterschiedlichen Feuerarten anwenden.

Schießen des Einzelschützen auf Truppenübungsplätzen sind grundsätzlich im Rahmen einer taktischen Lage durchzuführen. Diese hat sich am Auftrag der jeweiligen Einheit zu orientieren.

---

[1] siehe Nr. 802

**826.** Die Schießen des Einzelschützen sind in Abhängigkeit von den örtlichen Gegebenheiten durch den Leitenden festzulegen. Bevor der Soldat mit der Schießübung beginnt, ist es zweckmäßig, zunächst den Haltepunkt auf unterschiedliche Entfernungen zu überprüfen, damit er auch die Auswirkungen von Witterungseinflüssen, z. B. Seitenwind berücksichtigen kann.

Dabei sind in der Zieldarstellung unterschiedliche Zielgrößen zu wählen. Diese sind so darzustellen, dass der Schütze die erlernten Schießverfahren anwenden kann (z. B. Mehrfachziele, schnelles Einzelfeuer, Doppelschuss).

**Als Anhalt gilt:**

**Schießen mit Gewehr :**

a) stationäre Schießen (z. B. Sicherung)

| | |
|---|---|
| Zielentfernung: | 400-50 m, dabei sind Zwischenentfernungen zu wählen |
| Zielbau je Schütze: | 6 Ziele zwischen 400 und 200 m je 20 Sek. |
| | 6 Ziele zwischen 150 und 50 m je 10 Sek. |
| Munition: | 1 Magazin mit 20 Schuss (Überprüfung Haltepunkt) |
| | 1 Magazin mit 20 Schuss (Schießübung) |

b) bewegliche Schießen (z. B. Vorgehen im Rahmen eines Spähtrupps/Patrouille, Waldkampfbahn)

| | |
|---|---|
| Zielentfernung: | 50-10 m |
| Zielbau: | 8 Ziele für 10 Sek. |
| Munition: | 20 Schuss |

**Schießen mit MG:**

| | |
|---|---|
| Zielentfernung: | 600 m-100m |
| Zielbau: | 600-300 m 3 Flächenziele je 20 Sek. |
| | 300-100 m; 4 Einzelziele je 10 Sek. |
| Munition: | 100 Schuss |

**Schießen mit Maschinenpistole:**

| | |
|---|---|
| Zielentfernung: | 150-10 m |
| Zielbau: | 10 Ziele |
| Munition: | 2 Magazine je 20 Schuss |

# Kapitel 9

# Fliegerabwehrschießen

**901.** Ziel der Ausbildung im Modul Fliegerabwehrschießen ist es, die Soldaten zu befähigen, Waffen mit Fliegerabwehrvisier und geeignete Handwaffen (Fliegerabwehrwaffen) im Feuerkampf gegen tief und sehr tief fliegende Ziele in der Luft selbstständig, auch unter erschwerten Bedingungen, wirkungsvoll einzusetzen.

**902.** Um die Grundlagen des Waffeneinsatzes zu vermitteln, werden Auffass- und Richtübungen sowie Schießübungen mit Übungsmunition auf den Schießanlagen Fliegerabwehr der StOÜbPl und TrÜbPl und Schießübungen am AGSHP mit Fliegerabwehrwaffen durchgeführt.

**903.** Das Schießen mit Gefechtsmunition auf dem TrÜbPl PUTLOS oder dem Flugabwehrschießplatz TODENDORF auf langsam und schnell fliegende Flugziele mit unterschiedlicher Zielhöhe und Entfernung als Schießen auf Einzelziele sowie Doppelziele mit Zielwechsel ist vorzusehen, um den Soldaten das schnellstmögliche Auffassen, das sichere Ermitteln des Vorhaltepunktes und die rechtzeitige Bekämpfung von Flugzielen zu vermitteln.

**904.** Die erforderlichen Schießübungen sind in der ZDv 3/90 VS-NfD „Fliegerabwehr (zu Lande)“ enthalten.

**905.** Umfang und Inhalte der Ausbildung sind durch die TSK/MilOrgBer festzulegen.

# Kapitel 10

# Spezifische Schießausbildung

## I. Grundsätze

**1001.** Das Ziel der Ausbildung im Modul spezifische Schießausbildung ist, dass die Soldaten die Handwaffen und Panzerabwehrhandwaffen gemäß den Aufträgen der Teileinheit oder ihrer speziellen Aufgaben, auch unter schwierigen Bedingungen, wirkungsvoll einsetzen können.

**1002.** Die spezifische Schießausbildung baut auf der Grundlagenausbildung und NB I auf, beginnt in der Regel in der Einsatzorientierten Aufbau- und Verwendungsausbildung (EAV) und setzt sich in der Vollausbildung fort. Art und Umfang der spezifischen Schießausbildung gestalten sich unterschiedlich in den TSK/MilOrgBer/TrGtg/VwdgBer und werden im Wesentlichen bestimmt durch

- die Aufgabe und Funktion des Soldaten sowie
- den Auftrag der Teileinheit/Einheit.

**1003.** Die spezifische Schießausbildung umfasst bei Bedarf

- die Ausbildung an zusätzlicher und spezifischer Bewaffnung[1],
- die weiterführende Schießausbildung an Handwaffen, um geforderte Fähigkeitsprofile[2] zu erreichen,
- das Nahbereichsschießen Teil II und Teil III sowie
- Schießausbildung im urbanen Umfeld.

Grundsätzlich beinhaltet die spezifische Schießausbildung Gefechtsübungen der kleinen Kampfgemeinschaft, des Trupps, der Gruppe oder der Teileinheit bzw. Einheit mit Übungs- und Gefechtsmunition. Ein wesentlicher Bestandteil der Ausbildung ist die Schulung des taktischen Verhaltens. Sie findet in der Regel in der Vollausbildung statt.

**1004.** Dieses Modul ist durch die TSK/MilOrgBer/TrGtg/VwdBer unter Berücksichtigung

- der spezifischen Ausstattung mit Waffen und Gerät und
- des geforderten Fähigkeitsprofils des Soldaten/der Teileinheit festzulegen und auszuplanen.

---

1 z. B. Granatpistole, Ausstattung IdZ
2 z. B. Schießen SpezlKr H (EGB) Schießen FJgTr gemäß ZDv 3/120 VS-NfD

## II. Gefechtsübungen mit Gefechts- und Übungsmunition

### a) Allgemeines

**1005.** Bei Gefechtsübungen mit Übungs- und Gefechtsmunition ist der Feuerkampf unter möglichst einsatznahen Bedingungen zu üben.[1]

**1006.** Gefechtsübungen mit Übungs- und Gefechtsmunition finden für kleine Kampfgemeinschaften (Trupps, Kraftfahrzeugbesatzungen usw.), Teileinheiten und Einheiten in der Vollausbildung statt.

Für Gefechtsübungen mit Übungs- und Gefechtsmunition gilt:

- Jeder Soldat schießt grundsätzlich mit seiner STAN-Waffe.
- Ein Drittel aller Gefechtsübungen mit Übungs- und Gefechtsmunition soll bei eingeschränkter Sicht geschossen werden. Soldaten, die mit Nachtsehgeräten schießen, müssen mindestens eine Schießübung mit dem jeweiligen Gerät geschossen haben.

**1007.** Der **Zielaufbau** richtet sich nach dem Übungszweck und den Möglichkeiten, welche die Schießbahn bietet. Er ist so zu gestalten, dass möglichst alle Soldaten am Feuerkampf teilnehmen können. Die Ziele sind so im Gelände aufzubauen, dass mit ihnen ein taktisch richtiges, möglichst einsatznahes Bild dargestellt wird (z. B. Geländeausnutzung, Tarnung).

**1008.** Die **Munitionszuteilung** soll dem Zielaufbau entsprechen.

Als **Anhalt** gilt:

- je Gewehr 30 Patronen,
- je Maschinenpistole 30 Patronen,
- je Maschinengewehr 150 Patronen,
- je Granatpistole 5 Patronen,
- je Panzerfaust 4 Patronen und
- 1 Übungshandgranate je Soldat.

### b) Vorbereitung

**1009.** Zur **Vorbereitung einer Gefechtsübung** mit Gefechts- oder Übungsmunition muss der Leitende

- die Schießbahn des Truppenübungsplatzes oder den vorgesehenen Geländeteil des Standortübungsplatzes erkunden. Die Erkundung ist abhängig von
  + Ausbildungsziel,

---

[1] siehe auch HDv 101/200 VS-NfD „Übungen“, Kap. 1 und Kap. 6, Nr. 652 ff.

+ Übungszweck und
+ Ausbildungsstand der am Schießen beteiligten Soldaten,

- seine taktischen Vorstellungen auf die schießtechnischen Möglichkeiten und Sicherheitserfordernisse der Schießbahn abstimmen (Zielaufbau, Zielfeuer, Schießübungsräume, Vorgehtiefe u. ä.); dabei lässt er sich vom Personal der Truppenübungsplatzkommandantur beraten,
- die Schießanmeldung vorlegen, zusätzlich eine Zielskizze und den gedachten Verlauf, wenn die Zielanforderungen vom ständigen Zielaufbau der Schießbahn abweichen[1],
- Munition anfordern,
- Waffen und Gerät bereitstellen und die Schießkladden vorbereiten lassen und
- das Leitungs- und Sicherheitspersonal im Gelände einweisen.

Zusätzlich stellt der **Leitende** sicher, dass

- die Sicherheitsgehilfen durch Inaugenscheinnahme in jede Stellung/Stellungsraum eingewiesen sind,
- der Führer der schießenden Abteilung die Soldaten der zum Schießen anstehenden Rennen in den Ablauf des Schießens einweist und
- die Soldaten der schießenden Abteilung, die Munition empfangen haben und die dazugehörige Waffe am Mann tragen, wirksam beaufsichtigt werden.

Werden Fernmeldeverbindungen benötigt, trifft er zusätzliche Vorbereitungen, z. B. Erstellen der Sprechtafel.

Die Einbindung von **Simulatoren** (AGDUS/AGSHP) für die Schießausbildung in die Vorbereitung von Gefechtsübungen mit Übungs- und Gefechtsmunition ist immer anzustreben.

**1010.** Für Gefechtsübungen mit Übungs- und Gefechtsmunition sind im Allgemeinen folgende **Unterlagen** erforderlich:

- Lage BLAU,
- Lage ROT,
- gedachter Verlauf,
- Unterlagen für die Bewertung der Leistungen,
- auf Truppenübungsplätzen: der Sicherheitsbefehl der Truppenübungsplatzkommandantur – wo nötig mit Zielskizze - sowie
- auf Standortübungsplätzen, soweit in der Benutzungsordnung vorgeschrieben, Schießbahnskizze oder Zielskizze.

Die von der Truppe abzufassenden Unterlagen sind so knapp und einfach wie möglich zu halten.

---

[1] ZDv 44/10 „Schießsicherheit“

**1011.** Die **Lage BLAU** mit Bemerkungen zur Lage und Übungsanweisung ist den Soldaten vor Beginn des Schießens bekannt zu geben. Sie soll ihnen die Ausgangssituation und das vermutliche Feindverhalten schildern.

**1012.** Die **Lage ROT** dient dem Leitenden dazu, die eigene Lage auf die Feindlage oder der Lage der Konfliktparteien (Zielaufbau) abzustimmen und den gedachten Verlauf einzuhalten. Sie wird den Soldaten bei der Besprechung des Gefechtsschießens bekannt gegeben, um das durch den Zielaufbau gezeigte Verhalten des Feindes verständlich zu machen.

**1013.** Die **Zielskizze** enthält eine vom ständigen Zielaufbau einer Schießbahn abweichende Zielanforderung der Truppe. Auf Truppenübungsplätzen ist die genehmigte Zielskizze Bestandteil des Sicherheitsbefehls.

Bei Gefechtsübungen mit Übungs- und Gefechtsmunition außerhalb von Schießbahnen, auf Standortübungsplätzen und in freiem Gelände enthält die Zielskizze den geplanten Zielaufbau, den Gefahrenbereich und die Plätze für die Absperrposten. Meist ist es zweckmäßig, Ausgangslage und Phasen des gedachten Verlaufes in die Zielskizze einzuzeichnen.

**1014.** Der Leitende muss festlegen, wie er die **Leistung** der einzelnen kleinen Kampfgemeinschaften, Teileinheiten oder Einheiten **bewerten** und **vergleichen** will. Bewertungsbogen sind von Nutzen.

Einsatznahes Verhalten und Schießergebnis sind grundsätzlich getrennt zu bewerten.

Bei der Bewertung des Schießergebnisses ist die **Anzahl der getroffenen Scheiben** wichtiger als **die Gesamtzahl der Treffer**.

Im Gegensatz dazu soll für das MG bei Zielentfernungen über 300 m in der Regel nach Feuerstößen im Flächenziel gewertet werden.

### c) Durchführung

**1015.** Der **Führer der zum Schießen heranstehenden Soldaten** meldet seine Teileinheit zur Eintragung in die Schießkladde und lässt die Munition empfangen. Auf Befehl des Leitenden wird die Ausgangslage eingenommen.

**1016.** Der Leitende weist alle Soldaten ins Gelände ein und gibt Lage, Auftrag und Übungsanweisungen bekannt.

**1017.** Sobald der Sicherheitsoffizier „Innere Sicherheit“ gemeldet hat, befiehlt der Leitende „Übungsbeginn“.

**1018.** Während der Gefechtsübungen mit Übungs- und Gefechtsmunition wählt der Leitende seinen Platz dort, wo er unter Beachtung der Sicherheitsbestimmungen die Gefechtsübungen leiten und überwachen kann.

Durch Zieldarstellung und mündlich geschilderte Gefechtseindrücke veranlasst er die schießenden Soldaten zu einsatznahem Verhalten entsprechend des gedachten Verlaufs. Hierbei können ihn Leitungsgehilfen unterstützen.

**1019.** Der **Sicherheitsoffizier** ist dem Leitenden für die Sicherheit verantwortlich. Die Aufgaben des Sicherheitsoffiziers und der Sicherheitsgehilfen sind in der ZDv 44/10 beschrieben.

I S I

**1020.** Der Leitende befiehlt „Übungsende“ und, wenn der Sicherheitsoffizier daraufhin „Sicherheit“ gemeldet hat, anschließend das **Sammeln** und die **Trefferaufnahme**.

**1021.** Der Leitende bespricht die Gefechtsübungen mit Übungs- und Gefechtsmunition möglichst unmittelbar nach jedem Durchgang. Dazu treten die Schützen mit Blickrichtung ins Übungsgelände an.

Die **Besprechung** soll folgende Punkte behandeln:

- Übungszweck, Lage und Auftrag,
- Ablauf des Schießens; dabei ist auf die Tätigkeit der einzelnen Soldaten sowie auf Entschlüsse und Befehle einzugehen, besonders gute oder schlechte Leistungen sind anzusprechen,
- Bewertung des einsatznahen Verhaltens,
- Bewertung der Schießergebnisse sowie
- Beurteilung des Schießens im Hinblick auf den Auftrag (erfüllt oder nicht erfüllt).

Darüber hinaus ist bei Gefechtsübungen mit Übungs- und Gefechtsmunition mit mehreren Durchgängen eine zusammenfassende Besprechung des Schießens mit eingehender Auswertung vor allen Soldaten vorzunehmen. Diese erfolgt grundsätzlich nach Beendigung des Schießens noch im Übungsgelände. Eine Besprechung später in der Unterkunft soll nur dann erfolgen, wenn Zeit, Wetter, Ermüdung der Truppe und Zeitbedarf für die Auswertung dies zwingend erfordern.

Es ist zweckmäßig, die Gefechtsübungen mit Übungs- und Gefechtsmunition zusätzlich in der Führerweiterbildung auszuwerten.

# Kapitel 11

# Besondere Lagen

**1101.** Das Modul „Besondere Lagen“ dient der unmittelbaren Einsatzvorbereitung. Ziel der Ausbildung ist es, dass

- alle Soldaten ihre „Einsatzwaffe“[1] in unübersichtlichen und schnell wechselnden Lagen unter Anwendung und Berücksichtigung der „Regeln für die Anwendung militärischer Gewalt (ROE)“ des jeweiligen Einsatzgebietes beherrschen sowie
- Teileinheiten bzw. Einheiten Einsatzaufgaben im gesamten Aufgabenspektrum wahrnehmen können.

**1102.** Das Modul „Besondere Lagen“ wird bedarfsorientiert durchgeführt. Der Umfang und die Inhalte der Schießausbildung sind abhängig von

- der Funktion und der Bewaffnung des Soldaten im Einsatz sowie
- dem Auftrag der Einheit im Einsatz unter Berücksichtigung der jeweiligen Bedrohung,
- den einsatzspezifischen ROE.

**1103.** Für den einzelnen Soldaten kommt es darauf an, dass er an seinen Einsatzwaffen seine Schießfertigkeit steigert und diese lage- und bedrohungsgerecht einsetzen kann. Dazu können die Schießübungen aus den Modulen

- der Grundlagenausbildung,
- des Nahbereichsschießens und
- des Schießens des Einzelschützen

genutzt werden.

Dabei kommt dem Schießen mit Schutzausstattung besondere Bedeutung zu.

Darüber hinaus sind die Soldaten auch an zusätzlichen Waffen und zusätzlicher Ausrüstung, über die sie im Einsatz verfügen, auszubilden (z. B. IdZ).

Aus dem Modul Nahbereich ist mindestens der Teil II für die jeweilige Waffe auszubilden.

**1104.** Im Rahmen der Teileinheit sind Gefechtsübungen mit Gefechts- und Übungsmunition unter Berücksichtigung des jeweiligen Einsatzspektrums vorzusehen. Dies kann umfassen:

- Sicherung von Objekten,
- Patrouille,

---

[1] Dies ist nicht immer die STAN-Waffe.

- die spezifische Schießausbildung,
- Schießen in urbanem Umfeld und
- Schießen von fahrenden und stehenden Fahrzeugen.

Die für den Einsatz geltenden ROE sind bei der Anlage der Schießen zu berücksichtigen.

**1105.** Durch den Ausbildungsleiter sind Umfang und Inhalte der Schießausbildung im Rahmen der einsatzvorbereitenden Ausbildung festzulegen.

# Kapitel 12

# Erhalt der Schießfertigkeit

## I. Grundsätze

**1201.** Schießen mit Handwaffen ist eine individuelle Grundfertigkeit, die der Soldat ab der Grundausbildung beginnend erwirbt und ständig zu beherrschen hat. Ziel des Moduls ist es, dass der Soldat seine Schießfertigkeiten erhält.

**1202.** Insbesondere Einzelpersonen, die nicht in die Schießausbildung von Teileinheiten eingebunden sind (z. B. Stäbe, Kdo-Behörden, Funktionspersonal) und Wehrpflichtige führen unter Berücksichtigung der individuellen Verwendungsfähigkeit Schießübungen zum Erhalt der Schießfertigkeit durch. Ziel sollte es sein, dass jeder Soldat einmal im Quartal mit seiner STAN-Waffe schießt.

Andere Soldaten erhalten ihre Schießfertigkeit mit Handwaffen im Rahmen ihrer weiterführenden Ausbildung durch Schießübungen und Gefechtsübungen mit Gefechtsmunition während der spezifischen Schießausbildung. Bei Bedarf kann der Ausbildungsleiter zusätzliche Übungen zum Erhalt der Schießfertigkeit festlegen.

**1203.** Schießübungen zum Erhalt der Schießfertigkeit sind durch die TSK/MilOrg-Bereiche in den Ausbildungsgrundlagen festzulegen. Auch das Schießen am AGSHP ist ein Mittel, um die Schießfertigkeit zu erhalten. Dazu sind aus dem Bereich

- der Grundlagenausbildung,
- des Nahbereichsschießens,
- des Wachschießens und
- des Schießens des Einzelschützen

geeignete Übungen für die jeweiligen Handwaffen auszuwählen.

Darüber hinaus können durch den Ausbildungsleiter diese Übungen auch abgewandelt werden.

**1204.** Ist die Schießausbildung der Soldaten fortgeschritten, kann der Leitende die Anforderungen steigern, indem er Übungen abwandelt[1] und unter erschwerten Bedingungen wiederholen lässt, z. B. Schießen unter Zeitbegrenzung bzw. nach körperlicher Belastung.

---

[1] siehe Nr. 410

**1205.** Um den Erhalt der Schießfertigkeit zu dokumentieren, ist diese durch alle Soldaten einmal jährlich im Rahmen der individuellen Grundfertigkeiten im scharfen Schuss durch das Schießen von **Wertungsübungen** nachzuweisen. Das Mindestziel ist das Erfüllen der Bedingungen für die Schützenschnur.

**1206.** **Wertungsübungen** dienen dem Nachweis individueller Grundfertigkeiten im Schießen sowie dem Erwerb der Schützenschnur und dem Leistungsabzeichen. Diese Übungen können bereits in der allgemeinen Grundausbildung mit Gefechtsmunition auf Standortschießanlagen bzw. Truppenübungsplätze geschossen werden.

# Kapitel 13

# Anschießen der Handwaffen

## I. Allgemeines

**1301.** Handwaffen sind **anzuschießen,** wenn

- ungenügende Treffgenauigkeit Waffenfehler vermuten lässt oder
- Instandsetzungsarbeiten der Materialerhaltungsstufe 2 ausgeführt worden sind,

die Einfluss auf die Treffgenauigkeit haben können.

Das Anschießen wird durch erfahrene Schützen/Schießausbilder/Schießlehrer HWa durchgeführt.

**1302.** **Anschießen** heißt dabei, die Visiereinrichtung der Waffe mit ihrer Visiermarke/ Visiereinstellung in Übereinstimmung mit dem Treffpunkt in der jeweiligen Entfernung zu bringen und so die Waffe zu **justieren**.

Findet keine Justierung der jeweiligen Visiereinrichtung statt, spricht man vom Ermitteln des **Treffpunktes**[1] der jeweiligen Waffe. Dieser Schritt stellt immer auch den ersten Schritt beim Anschießen dar. Ä

Durch das Anschießen können lediglich Abweichungen zwischen Visierlinie und Treffpunkt ausgeglichen werden. Andere Abweichungen, welche z. B. dazu führen, das dass Treffbild in seinem Umfang nicht den Anforderungen entspricht, können durch das Anschießen **nicht beseitigt** werden.

**1303.** Beim Anschießen darf nur das Waffeninstandsetzungspersonal (WaInstPers) Einstellungen an der Visiereinrichtung des MG3 und der Pistole vornehmen. Das Gewehr G36, das MG4 sowie die MP7 darf sowohl der Schießausbilder/Schießlehrer für Handwaffen und Panzerabwehrhandwaffen als auch der Schütze selbst unter Anleitung justieren.

Für das Anschießen des MG3 und der P8 kann auch die Anschießvorrichtung Handwaffen genutzt werden.

Zur Justierung des optischen Visiers am G36 und MG4 kann die Visierschablone (siehe Anlage 6) verwendet werden.

---

[1] Es handelt sich dabei eigentlich um den so genannten mittleren Treffpunkt gemäß Nrn. 1314 und 1315. Ä

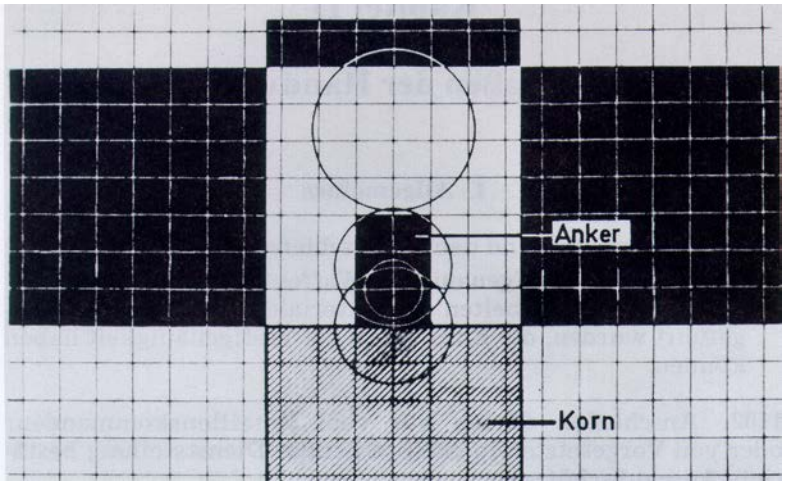
Für das Anschießen ist die automatische Trefferanzeige (AuTA) zu nutzen.

**Haltepunkt** für das Anschießen mit mechanischer Visiereinrichtung auf die Scheibe Nr. 1 ist die Mitte der Ankerunterkante, Anker aufsitzen lassen. Bild 1301 zeigt die Ankerunterkante aufsitzend auf dem Korn.

Für das Anschießen des G36, G22 sowie der optischen Visiereinrichtung des MG4 auf 100 m wird die Scheibe Nr. 11 verwendet. Für diese Waffen ist der Haltepunkt das große Treffkreuz in der Scheibenmitte (Bild 1302).

Bei der Verwendung der Scheibe Nr. 2 Kl auf 25 m (MP7, MG4) ist als Haltepunkt Zielmitte zu wählen.

**Bild 1301**




**Haltepunkt Mitte Ankerunterkante Anker aufsitzend**

**1304.** Die Treffer sind beim **Anschießen der Waffen** von der Anschussscheibe maßstabsgerecht auf den Vordruck „Treffbild für Handwaffen“ (Bilder 1302 bis 1304) zu übertragen. Dieser Vordruck ist in der Handakte „Waffen“ solange aufzubewahren, bis ein neues Treffbild erstellt wird[1]. Beim Schießen auf Scheibe Nr. 2 Kl können die Treffer entsprechend auf die Scheibe Nr. 11 übertragen werden.

**1305.** Waffenfehler, die aufgrund des Treffbildes erkennbar werden, sind zu beseitigen. Ungenaues und flüchtiges Anschießen, auch fehlerhaft übertragene Treffbilder, führen zu unnötigen Instandsetzungsarbeiten.

---

[1] Heer: Das verkleinerte Treffbild mit Güteprüfbefund von neuen oder hauptinstandgesetzten Waffen verbleibt in der Sammelgeräteakte.

**1306.** Eine Waffe, die beim Anschießen die Bedingung nicht erfüllt, obwohl alle Möglichkeiten, die Zieleinrichtung einzustellen, ausgeschöpft sind, ist mit dem zuletzt ermittelten Treffbild zur Instandsetzung abzugeben (Maschinengewehre auch dann, wenn nur eines der Rohre die Bedingungen nicht erfüllt hat).

**Bild 1302**

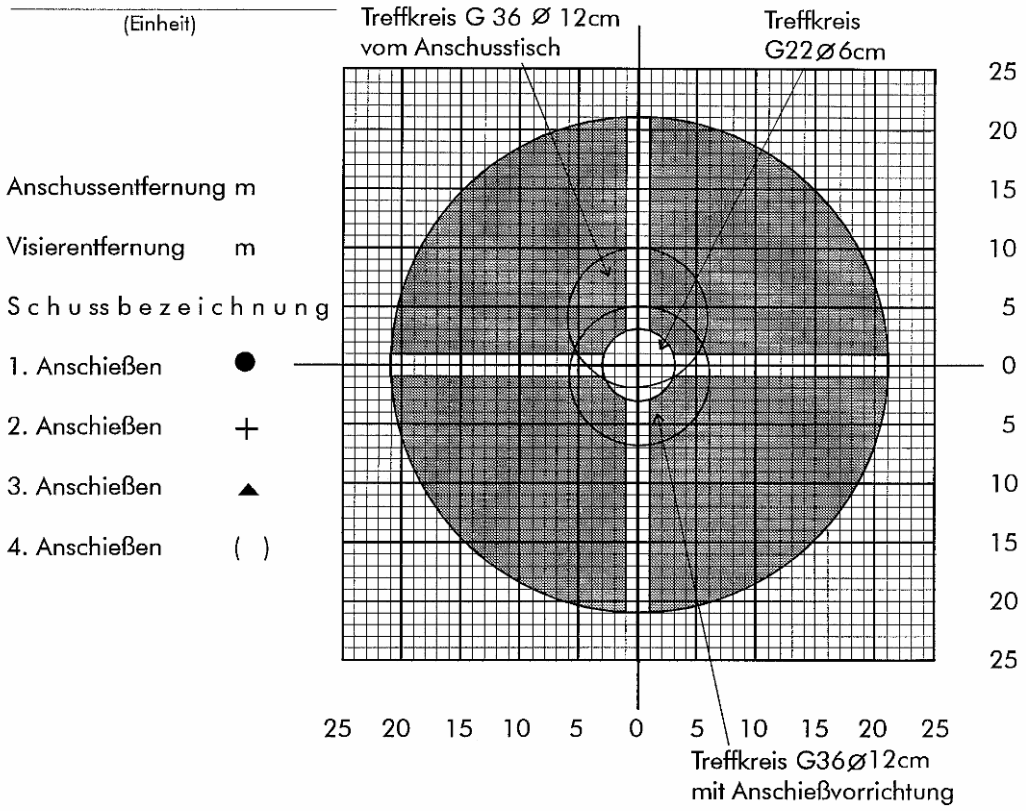
# Treffbild

## G 36/ G 22

_____

_____
(Einheit)

Waffenart_____ Nr._____




### 1. Anschießen

Tag_____ Anschussschütze_____

Streuung_____cm Höhe_____cm Breite Treffer im Treffkreis_____

Lage des mittleren Treffpunktes_____cm rechts/ links_____cm hoch/ tief

Der weiteste Schuss liegt vom mittleren Treffpunkt_____cm entfernt

Die Waffe hat erfüllt: Ja/ Nein

Für die richtige Übertragung von der Anschussscheibe_____
(Name Dienstgrad)

Leitender beim Schießen:_____(_____)
(Name) (Dienstgrad)

Abgabe zur Instandsetzung:_____Von der Instandsetzung zurück:_____
(Datum, Name, Dienstgrad)

Fehler_____

Abhilfe_____

**Änderung 3**

**Bild 1303**

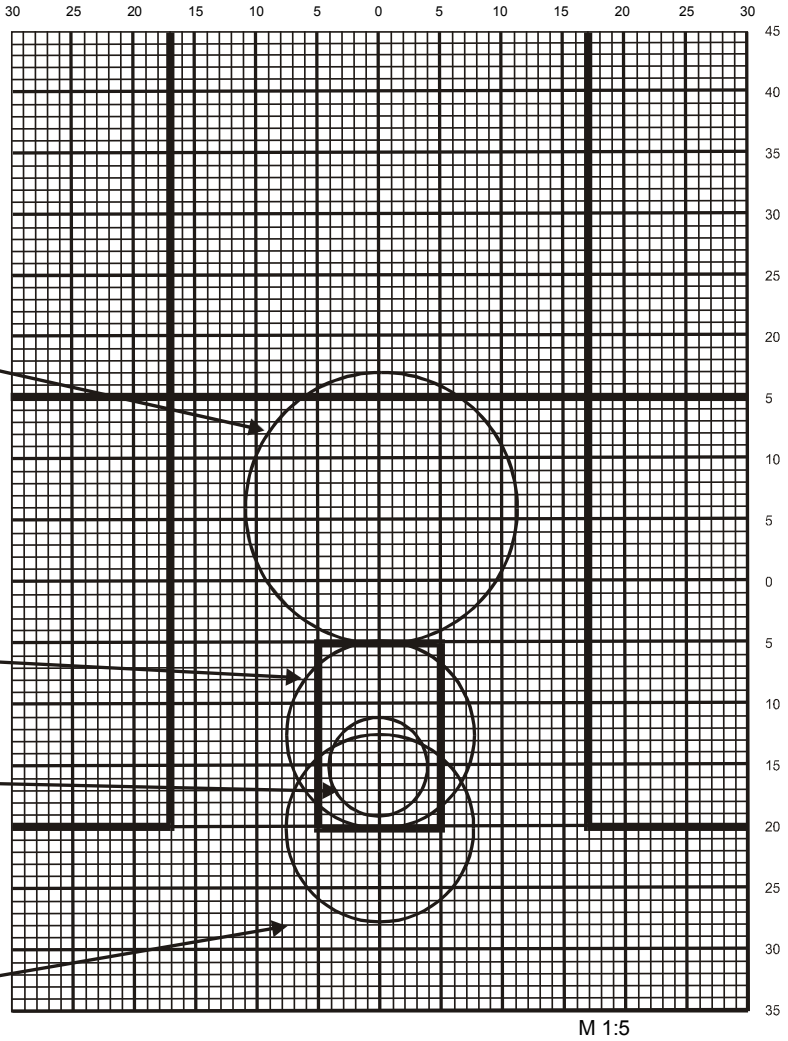
_____
_____
(Einheit)

# Treffbild

Handwaffen

Waffenart _____Nr. _____Rohr Nr. _____

Anschussentfernung_____m
Visierentfernung_____m
Schussbezeichnung:
1. Anschießen ●
2. Anschießen +
3. Anschießen ▲
4. Anschießen ○




M 1:5

## 1. Anschießen

Tag _____Anschussschütze _____

Streuung _____cm Höhe_____cm Breite Treffer im Treffkreis _____

Lage des mittleren Treffpunktes _____cm rechts/links _____cm hoch/tief

Der weiteste Schuss liegt vom mittleren Treffpunkt _____cm entfernt

Die Waffe hat erfüllt: Ja/Nein

Für die richtige Übertragung von der Anschussscheibe _____
(Name, Dienstgrad)

Leitender beim Schießen: _____(_____)
(Name) (Dienstgrad)

Abgabe zur Instandsetzung: _____ Von der Instandsetzung zurück: _____
(Datum, Name, Dienstgrad)

Fehler _____

Abhilfe _____

**Änderung 3**

**Bild 1304**

## 2. Anschießen

Tag_____ Anschussschütze_____
Streuung_____cm Höhe_____cm Breite Treffer im Treffkreis_____
Lage des mittleren Treffpunktes_____cm rechts/ links_____cm hoch/ tief
Der weiteste Schuss liegt vom mittleren Treffpunkt_____cm entfernt
Die Waffe hat erfüllt: Ja/ Nein
Für die richtige Übertragung von der Anschussscheibe_____
(Name Dienstgrad)
Leitender beim Schießen:_____(_____)___
(Name) (Dienstgrad)
Abgabe zur Instandsetzung:_____Von der Instandsetzung zurück:_____
(Datum, Name, Dienstgrad)
Fehler_____
Abhilfe_____

## 3. Anschießen

Tag_____ Anschussschütze_____
Streuung_____cm Höhe_____cm Breite Treffer im Treffkreis_____
Lage des mittleren Treffpunktes_____cm rechts/ links_____cm hoch/ tief
Der weiteste Schuss liegt vom mittleren Treffpunkt_____cm entfernt
Die Waffe hat erfüllt: Ja/ Nein
Für die richtige Übertragung von der Anschussscheibe_____
(Name Dienstgrad)
Leitender beim Schießen:_____(_____)___
(Name) (Dienstgrad)
Abgabe zur Instandsetzung:_____Von der Instandsetzung zurück:_____
(Datum, Name, Dienstgrad)
Fehler_____
Abhilfe_____

## 4. Anschießen

Tag_____ Anschussschütze_____
Streuung_____cm Höhe_____cm Breite Treffer im Treffkreis_____
Lage des mittleren Treffpunktes_____cm rechts/ links_____cm hoch/ tief
Der weiteste Schuss liegt vom mittleren Treffpunkt_____cm entfernt
Die Waffe hat erfüllt: Ja/ Nein
Für die richtige Übertragung von der Anschussscheibe_____
(Name Dienstgrad)
Leitender beim Schießen:_____(_____)___
(Name) (Dienstgrad)
Abgabe zur Instandsetzung:_____Von der Instandsetzung zurück:_____
(Datum, Name, Dienstgrad)
Fehler_____
Abhilfe_____

## II. Ablauf des Anschießens

### a) Vorbereitung

**1307.** Voraussetzung für das Anschießen ist eine Überprüfung der Waffen durch das Instandsetzungspersonal.

Grundsätzlich werden Handwaffen durch erfahrene Schützen/Schießausbilder/Schießlehrer Handwaffen und Waffeninstandsetzungspersonal mit der Anschießvorrichtung Handwaffen, soweit vorhanden, angeschossen.

### b) Durchführung

**1308.** Die Waffen sind gemäß der Nrn. 1317-1322 anzuschießen.

**1309.** Es ist darauf zu achten, dass für das Anschießen einer Waffe **Munition des gleichen Loses** verwendet wird.

**1310.** Meldet der Schütze unmittelbar nach dem Schuss, dass er falsch oder unsicher abgekommen ist, ist das Anschießen erneut zu beginnen.

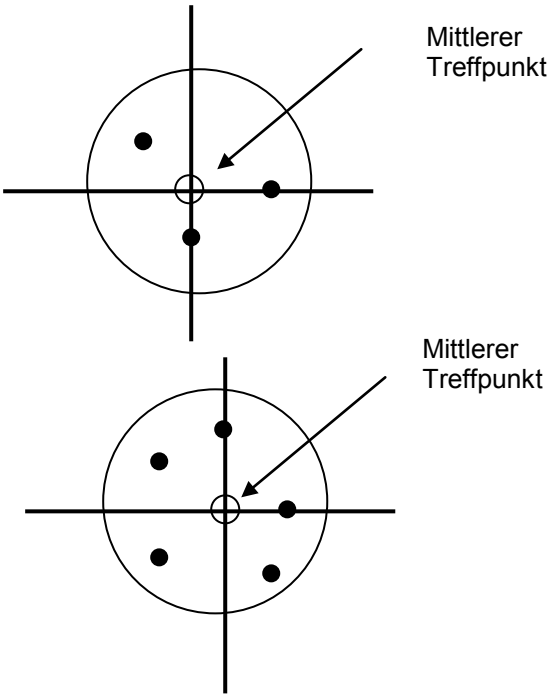
**1311.** Das Anschussergebnis ist in den Vordruck „Treffbild für Handwaffen“ zu übertragen (Nr. 1305). Dabei sind folgende Zeichen zu verwenden:

**1314.** Der **mittlere Treffpunkt** ist ein Punkt, der in der Mitte einer bestimmten Anzahl von Treffern liegt. Zieht man durch das Treffbild eine Senkrechte und eine Waagerechte so, dass ebenso viele Treffer rechts und links wie oberhalb und unterhalb dieser beider Geraden liegen, bildet ihr Schnittpunkt den mittleren Treffpunkt.

**1315.** Zur **Ermittlung des mittleren Treffpunktes** (Bild 1305) ist bei Abgabe von drei Schuss eine Waagerechte durch den zweiten Einschuss von oben oder unten und eine Senkrechte durch den zweiten Einschuss von links oder rechts zu ziehen. Der Schnittpunkt ist der mittlere Treffpunkt.

Bei Abgabe von fünf Schuss zur Ermittlung des mittleren Treffpunktes beim MG (Nrn. 575 bis 578) ist die Waagerechte durch den dritten Einschuss von oben oder unten und die Senkrechte durch den dritten Einschuss von links oder rechts zu ziehen.

**Bild 1305**




**Ermittlung des mittleren Treffpunktes
bei drei und fünf Schuss**

**1316.** Die Visiereinrichtungen der persönlichen Waffen sind bei Bedarf an die individuellen Gegebenheiten des jeweiligen Schützen anzupassen. Dazu werden unter Nutzung der jeweils ersten Schießübung der Module Grundlagenausbildung der jeweiligen Waffe und der in diesem Kapitel festgelegten Verfahren die Visiereinrichtungen durch den Schützen unter Anleitung des Schießausbilders/Schießlehrers justiert. Ä

**Änderung 3**

## III. Bedingungen

### a) Gewehr G36

### 1317. Anschießen Gewehr G36

Das Anschießen G36 erfolgt auf 100 m. Ist kein A-Stand oder AuTA verfügbar, kann das G36 auch auf 25 m angeschossen werden. Ä

| | | |
|---|---|---|
| – Anschussentfernung: | 100 m | 25 m |
| – Visiermarke: | 200 m | 200 m |
| – Scheibe: | Nr. 11 | Nr. 2 Kl |
| – Haltepunkt: | Zielmitte | Zielmitte |
| – Treffkreis: | 12 cm (Bild 1302) | 3 cm |
| – Schusszahl: | 3 | 3 |
| – Typ des Schießstandes: | A | D |
| – Anschlag: | sitzend am Anschusstisch (Bild 1306), von der Anschießvorrichtung (Bild 1307) | |
| – Anzug: | Feldanzug mit Feldmütze o. Ä. | |

**Anschussbedingungen:**

Für das Anschießen auf 100 m auf die Scheibe Nr. 11 ergeben sich die Treffkreise aus Bild 1302. Liegen die 3 abgegebenen Schüsse im Treffkreis und der mittlere Treffpunkt ist nicht weiter als 4 cm vom Mittelpunkt des Treffkreises entfernt, hat die Waffe die Anschussbedingungen erfüllt. Ä

Beim Anschießen auf 25 m mit der Scheibe Nr. 2 Kl liegt der Mittelpunkt des Treffkreises 4 cm unterhalb des Mittelpunktes der 10. Der Treffkreis hat einen Durchmesser von 3 cm. Alle abgegebenen Schüsse müssen im Treffkreis liegen. Ä

Erfüllt die Waffe die Anschussbedingungen in einem Fall nicht, so ist die Visiereinrichtung durch Verstellen der Justierschrauben[1] zu korrigieren. Das Ergebnis der Korrektur ist durch weitere 3 Schuss zu überprüfen.

Das Leuchtpunktvisier wird auf 100 m/25 m angeschossen.

Zum Justieren des Leuchtpunktvisiers muss das Zielfernrohr justiert sein.

Beim Justieren wird der rote Lichtpunkt des Leuchtpunktvisiers zunächst in Übereinstimmung mit dem Treffpunkt des Zielfernrohrs gebracht. Das Ergebnis der Korrektur ist durch weitere 3 Schuss zu überprüfen. Treffkreis und Bedingungen sind analog zum optischen Visier.

---

[1] ZDv 3/136 VS-NfD „Das Gewehr G36“, Anlage 7/2

**Hinweis für den Ausbilder**

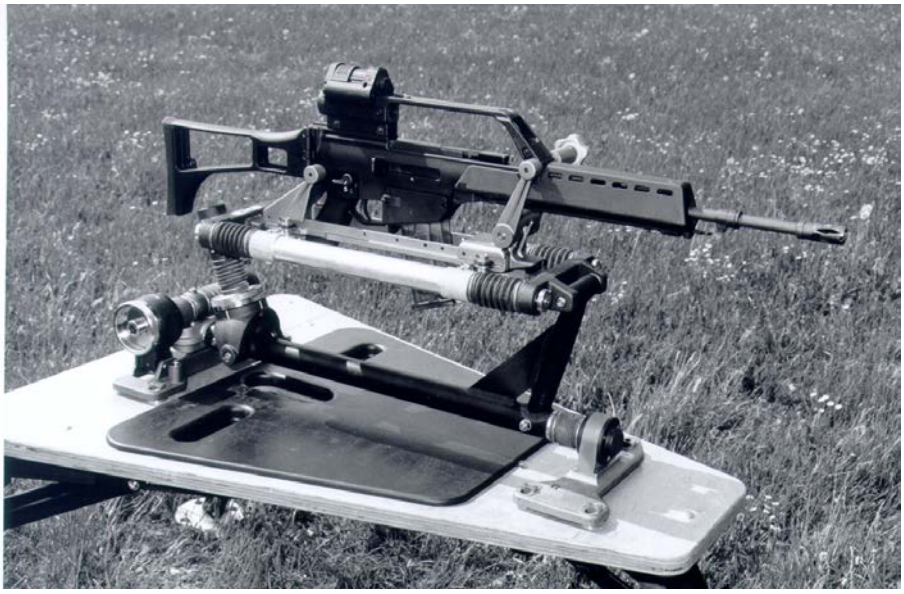
Der Treffkreis für die Anschießvorrichtung liegt tiefer, weil bei der Anschießvorrichtung die Waffe fest arretiert ist. Bei dem herkömmlichen Anschießverfahren wandert die Waffe bauartbedingt (leichte Bauweise) leicht nach oben aus.

Diese Eigentümlichkeit kann durch Veränderung des Anschlages liegend, sitzend, stehend, aufgelegt verringert werden, indem sich die linke Hand **nicht** an der Schulterstütze, sondern vor dem Magazin befindet. (Um ein Hochschlagen der Waffe zu verhindern.)

**Bild 1306**

**sitzend am Anschusstisch**

**Bild 1307**



**von der Anschießvorrichtung**

**b) Maschinenpistole MP7**

**1318. Maschinenpistole MP7**

- Anschussentfernung: 25 m
- Visierentfernung: 150 m
- Haltepunkt: Zielmitte
- Schusszahl: 3
- Anschlag: Sitzend am Anschusstisch/Anschießvorrichtung[1]
- Scheibe: Nr. 2 Kl
- Typ des Schießstandes: D oder A (AuTA)
- Anzug: Feldanzug mit Feldmütze o. Ä.

**Anschussbedingungen:**

Der Treffkreis für die Maschinenpistole hat 3 cm Durchmesser für das RSA und 5 cm für das mechanische Visier und liegt mit seinem Mittelpunkt 2 cm unter der Zielmitte (10 tief).

[1] Derzeit ist noch kein Adapter für die MP7 vorhanden.

Liegen die drei abgegebenen Schüsse mit dem

- RSA in einem 3-cm-Kreis und ist der mittlere Treffpunkt nicht weiter als 1 cm vom Haltepunkt entfernt oder
- mechanischen Visier in einem 5-cm-Kreis (alle Schüsse in der 10)

hat die Waffe die Anschussbedingungen erfüllt.

Erfüllt die Waffe die Anschussbedingungen nicht, so ist die Visiereinrichtung durch Verstellen der Justierschrauben[1] zu korrigieren. Das Ergebnis der Korrektur ist durch weitere 3 Schuss zu überprüfen.

Nach diesem Verfahren ist sowohl die mechanische Visiereinrichtung als auch das RSA anzuschießen.

**Bild 1308**

**Anschlag sitzend aufgelegt**
**am Anschusstisch mit Maschinenpistole**

[1] AusbH MP7

**Änderung 3**

### c) Pistole

### 1319. Anschussbedingungen Pistole

| | |
|---|---|
| – Anschussentfernung: | 25 m |
| – Haltepunkt: | Anker aufsitzen lassen |
| – Schusszahl: | 3 |
| – Anschlag: | sitzend am Anschusstisch/Anschießvorrichtung[1]. |
| – Scheibe: | Nr. 1<br>Der Treffkreis für die Pistole hat 16 cm Durchmesser und liegt mit seinem Mittelpunkt in der Mitte der Ankerunterkante (Bild 1303). |
| – Typ des Schießstandes: | D oder A (AuTA) |
| – Anzug: | Feldanzug mit Feldmütze o. Ä. |

**Anschussbedingungen:**

Liegen die drei abgegebenen Schüsse im Treffkreis hat die Waffe die Anschussbedingungen erfüllt.

Erfüllt die Waffe die Anschussbedingungen nicht, so ist die Visiereinrichtung durch das Waffeninstandsetzungspersonal zu korrigieren. Das Ergebnis der Korrektur ist durch weitere 3 Schuss zu überprüfen.

Liegen dann der mittlere Treffpunkt sowie mindestens 2 Treffer innerhalb und 1 Treffer außerhalb des Treffkreises und der Abstand der am weitesten voneinander entfernten Treffpunkte beträgt nicht mehr als 16 cm, hat die Waffe die Anschussbedingungen ebenfalls erfüllt.

**Bemerkungen:**
Erfüllt die Pistole beim ersten Anschießen die Bedingungen nicht und lässt die Treffpunktlage keine Waffenfehler vermuten, darf ein anderer Schütze, ohne dass die Waffe instand gesetzt wird, diese noch einmal anschießen.

[1] Pistole P8 sitzend am Anschusstisch oder Anschießvorrichtung.

**Bild 1309**

**Anschlag sitzend aufgelegt am Anschusstisch mit Pistole P8**

### d) Maschinengewehr MG

### 1320. Anschießen Maschinengewehr MG3

| | | |
|---|---|---|
| – Anschussentfernung: | 100 m | 25 m |
| – Scheibe: | Nr.1 | Nr. 4 |
| – Visierentfernung: | 400 m | 400 m |
| – Haltepunkt: | Anker aufsitzen lassen | Ziel aufsitzen lassen |
| – Schusszahl: | 3 | 3 |
| – Anschlag: | sitzend am Anschusstisch/Anschießvorrichtung bzw. liegend | |
| – Typ des Schießstandes: | A oder D | |
| – Anzug: | Feldanzug mit Feldmütze o. Ä. | |

Der Treffkreis für das MG3 hat beim Anschießen auf 100 m einen Durchmesser von 22 cm. Der Mittelpunkt des Treffkreises liegt 26,5 cm über der Mitte der Ankerunterkante (Bild 1303). Der Treffkreis bei der Scheibe Nr. 4 hat einen Durchmesser von 7 cm.

**Anschussbedingungen:**
Liegen die drei abgegebenen Schüsse im Treffkreis, hat die Waffe die Anschussbedingungen erfüllt.

Erfüllt die Waffe die Anschussbedingungen nicht, so ist die Waffe durch das Waffeninstandsetzungspersonal zu überprüfen. Das Ergebnis der Korrektur ist durch weitere 3 Schuss zu überprüfen.

Liegen dann mindestens 2 Treffer innerhalb und 1 Treffer außerhalb des Treffkreises und der Abstand der am weitesten voneinander entfernten Treffpunkte beträgt nicht mehr als 22 cm, hat die Waffe die Anschussbedingungen ebenfalls erfüllt.

Bei der Scheibe Nr. 4 müssen alle Schüsse im 7-cm-Kreis liegen.

**Bemerkungen:**

Damit die Waffenstreuung sich auf das geringste Maß beschränkt, ist jede Patrone einzeln von Hand in die Zuführung einzulegen.

Es sind bei jedem Maschinengewehr beide Rohre mit demselben Verschluss zwei Mal anzuschießen, wobei nach dem ersten Anschießen die Rohre um 180° zu drehen sind. Beim ersten Anschießen muss der Körnerschlag am Verriegelungsstück oben sein. Für jedes anzuschießende Rohr ist ein eigenes Treffbild anzulegen.

Bevor das Waffeninstandsetzungspersonal Änderungen an der Visiereinrichtung vornimmt, sind zunächst beide Rohre zu überprüfen.

**Bild 1310**

**Anschlag sitzend am Anschusstisch mit Maschinengewehr MG4 mit Zweibein auf Sandsackauflage**

**1321.** Das **Maschinengewehr MG4** verfügt sowohl über eine mechanische, als auch über eine optische Zieleinrichtung. Die optische Zieleinrichtung ist identisch mit der des G36. Das Korn der mechanischen Visiereinrichtung ist im Gegensatz zum MG3 nicht auf dem Waffengehäuse, sondern am Rohr angebracht. Die Treffpunktlage beider Rohre muss identisch sein. Das MG4 kann sowohl auf 100 m als auch auf 25 m Entfernung angeschossen werden.

## 1322. Anschießen MG4

| | | |
|---|---|---|
| – Anschussentfernung: | **100 m** | **25 m** |
| – Visierentfernung **optisch**: | 200 m | 200 m |
| – Scheibe: | Nr. 11 | Nr. 2 Kl |
| – Haltepunkt: | Zielmitte | Zielmitte |
| – Treffkreis: | 22 cm | 5 cm |
| – mittlerer Treffpunkt optisch: | 4 cm hoch | 4 cm tief (9 tief) |
| – Visierentfernung **mechanisch**: | 100 m | 200 m |
| – Scheibe: | Nr. 1 | Nr. 2 Kl |
| – Haltepunkt: | Zielmitte | Zielmitte |
| – Treffkreis: | 22 cm | 5 cm |
| – mittlerer Treffpunkt mech.: | Zielmitte | 4 cm tief (9 tief) |
| – Schusszahl: | 3 | 3 |
| – Typ des Schießstandes: | A | A/D |
| – Anschlag: | Sitzend am Anschusstisch/Anschießvorrichtung[1], | |
| – Anzug: | Feldanzug mit Feldmütze o. Ä. | |

**Anschussbedingungen:**

Liegen die drei abgegebenen Schüsse im Treffkreis, hat die Waffe die Anschussbedingungen erfüllt.
Erfüllt die Waffe die Anschussbedingungen nicht, so ist die Waffe zu justieren. Das Ergebnis der Korrektur ist durch weitere 3 Schuss zu überprüfen.

**Bemerkungen:**
Damit die Waffenstreuung sich auf das geringste Maß beschränkt, ist jede Patrone (mit Gurtgliedern) einzeln von Hand in die Zuführung einzulegen.

Es sind beide Rohre anzuschießen. Zunächst wird das Rohr 1 angeschossen. Bei abweichender Trefferlage werden die notwendigen Korrekturen am **Visierträger am Waffengehäuse** vorgenommen. Danach ist die Treffpunktlage von Rohr 2 zu überprüfen.

Bei abweichender Treffpunktlage ist das **Korn des Rohrs 2** (Ersatzrohr) zu justieren (mechanisches Visier).

Zunächst erfolgt die Überprüfung der mechanischen Visierung, danach die Justierung der optischen Justiereinrichtung[2].

---

[1] Derzeit noch kein Adapter für MG4 verfügbar.
[2] siehe AusbH MG4

**Hinweis für den Ausbilder:**

Der Treffkreis für das MG4 hat bei einer Anschussentfernung von 100 m 22 cm Durchmesser. Der Mittelpunkt des Treffkreises bei der Scheibe Nr. 1 ist die Mitte der Ankerunterkante; auf der Scheibe Nr. 11 liegt der Mittelpunkt des Treffkreises 4 cm über den Haltepunkt. Diese Kreise sind auf den Vordrucken „Treffbild für Handwaffen“ handschriftlich einzuzeichnen (siehe Bilder 1311 und 1312).

Bei der Verwendung der AuTA ist das Schießen als Sonderübung mit MG durchzuführen, die Treffer sind für die Auswertung auf das geänderte „Treffbild für Handwaffen „zu übertragen.

**Bild 1311**

# Treffbild

Handwaffen

_____

_____
(Einheit)

Waffenart _____Nr. _____Rohr Nr. _____

Anschussentfernung_____m

Visierentfernung_____m

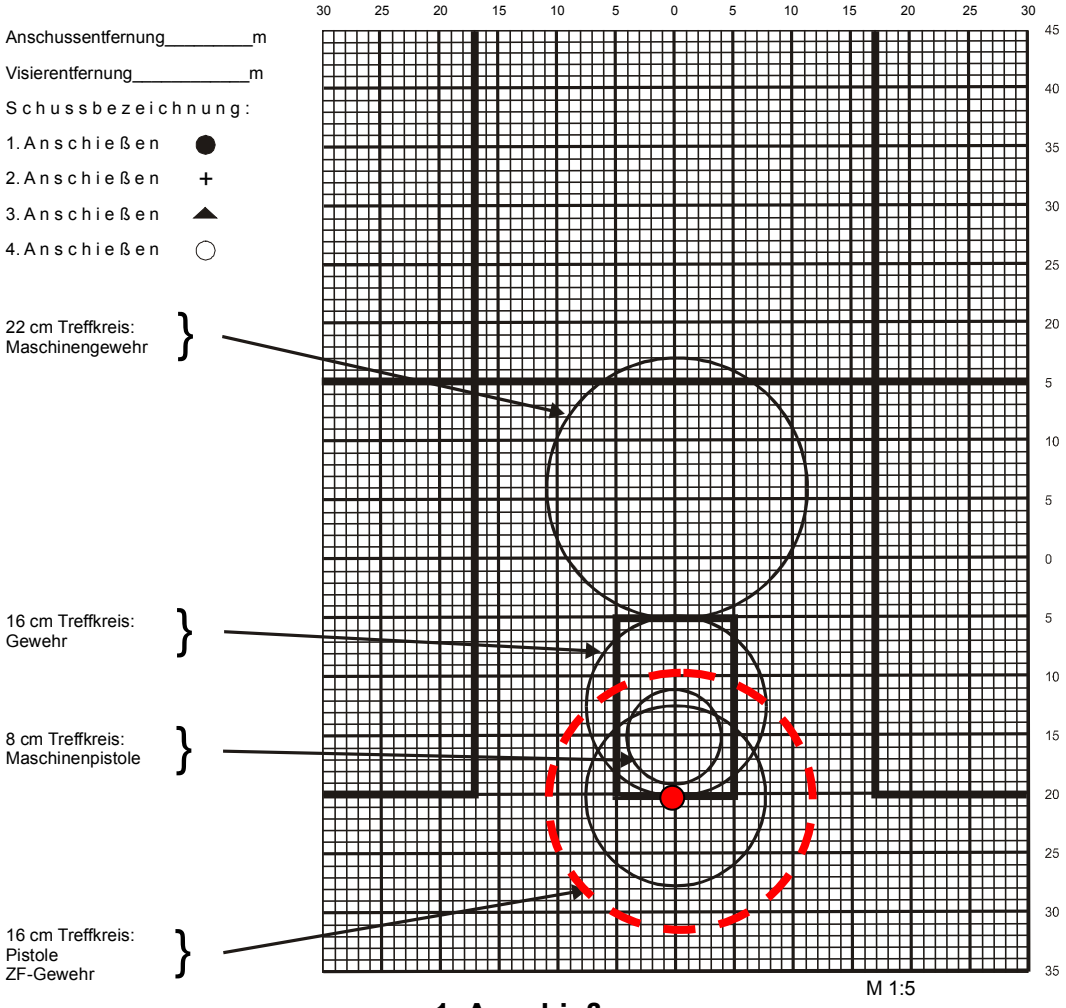
Schussbezeichnung:

1. Anschießen ●

2. Anschießen +

3. Anschießen ▲

4. Anschießen ○




## 1. Anschießen

Tag _____Anschussschütze _____

Streuung _____cm Höhe_____cm Breite Treffer im Treffkreis _____

Lage des mittleren Treffpunktes _____cm rechts/links _____cm hoch/tief

Der weiteste Schuss liegt vom mittleren Treffpunkt _____cm entfernt

Die Waffe hat erfüllt: Ja/Nein

Für die richtige Übertragung von der Anschussscheibe _____
(Name, Dienstgrad)

Leitender beim Schießen: _____(_____)
(Name) (Dienstgrad)

Abgabe zur Instandsetzung: _____ Von der Instandsetzung zurück: _____
(Datum, Name, Dienstgrad)

Fehler _____

Abhilfe _____

**Bild 1312**

# Treffbild

## G 36/ G 22

_____ Waffenart_____ Nr._____

_____
(Einheit)

Anschussentfernung m

Visierentfernung m

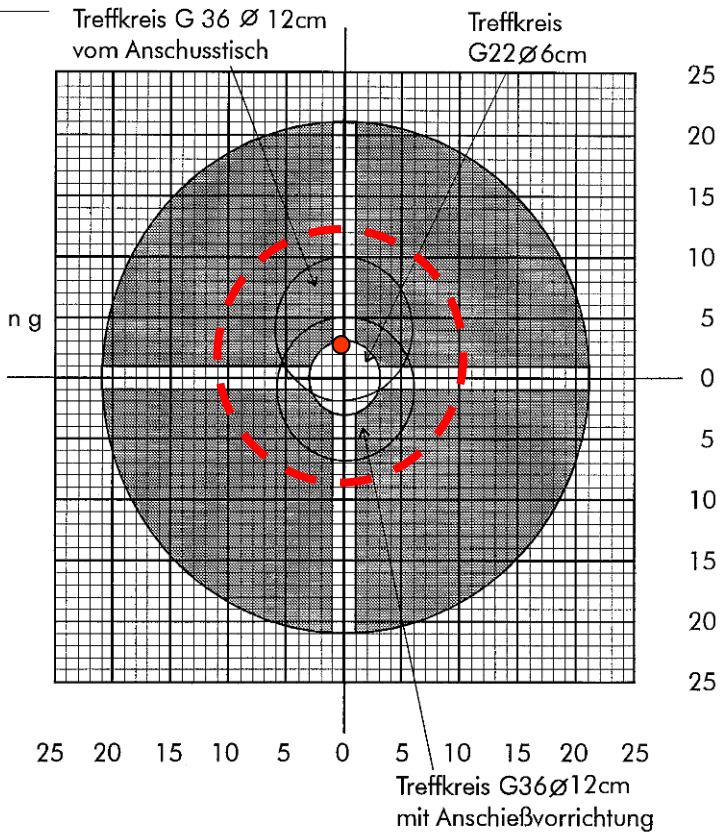
Schussbezeichnung

1. Anschießen ●

2. Anschießen +

3. Anschießen ▲

4. Anschießen ( )




## 1. Anschießen

Tag_____ Anschussschütze_____

Streuung_____cm Höhe_____cm Breite Treffer im Treffkreis_____

Lage des mittleren Treffpunktes_____cm rechts/ links_____cm hoch/ tief

Der weiteste Schuss liegt vom mittleren Treffpunkt_____cm entfernt

Die Waffe hat erfüllt: Ja/ Nein

Für die richtige Übertragung von der Anschussscheibe_____
(Name Dienstgrad)

Leitender beim Schießen:_____(_____)
(Name) (Dienstgrad)

Abgabe zur Instandsetzung:_____Von der Instandsetzung zurück:_____
(Datum, Name, Dienstgrad)

Fehler_____

Abhilfe_____

# Anhang

# Hinweis auf Dienstvorschriften und dienstvorschriftenähnliche Druckschriften

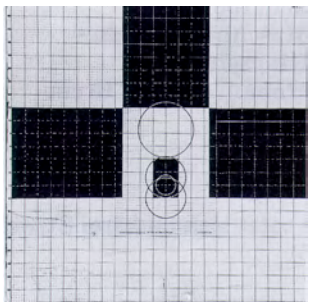
| | | | |
|---|---|---|---|
| ZDv 3/11 | | „Gefechtsdienst aller Truppen (zu Lande)“ | |
| ZDv 3/13 | | „Das Gewehr G3“ | |
| ZDv 3/14 | | „Das Maschinengewehr“ | |
| ZDv 3/15 | | „Die Pistolen P1, P7, P8 und die Maschinenpistole MP2/ MP2A1, MP5K“ | **Ä** |
| ZDv 3/17 | | „Handgranaten, Handflammpatronen und die Granatpistole 40 mm“ | |
| ZDv 3/18 (in Bearbeitung) | | „Nachtsehgeräte und Zielhilfsmittel für Handwaffen“ | |
| ZDv 3/90 | VS-NfD | „Fliegerabwehr (zu Lande)“ | |
| ZDv 3/120 | VS-NfD | „Schießen mit Pistole/Maschinenpistole – Sonderübungen“ | |
| ZDv 3/136 | VS-NfD | „Das Gewehr G36“ | |
| ZDv 3/160 | VS-NfD | „Die Panzerfaust 3/Bunkerfaust“ | |
| ZDv 10/6 | VS-NfD | „Der Wachdienst in der Bundeswehr“ | |
| ZDv 37/10 | | „Anzugordnung für die Soldaten der Bundeswehr“ | |
| ZDv 44/10 | | „Schießsicherheit“ | |
| HDv 101/300 | VS-NfD | „Bestimmungen für Truppenübungen“ | **Ä** |
| HDv 900/300 | | „Katalog der Ausbildungsmittel im Heer“ | |
| TDv 1005/006-14 | | „Pistole P1“ | |
| TDn 1005/019-12 | | „Maschinengewehr MG3/MG3 A1“ | |
| TDv 1005/046-15 | | „Pistole P7“ | |
| TDv 1005/057-14 | VS-NfD | „Pistole P8“ | |
| TDv 1005/058-12 | VS-NfD | „Gewehr G36“ | |
| TDv 1010/012-13 | VS-NfD | „Granatpistole 40 mm“ | |
| TDv 4933/036-12 | VS-NfD | „Anschießvorrichtung Handwaffen“ | |
| TDv 5855/013-13 | | „Bildverstärker-Zielfernrohr für Handwaffen FERO-Z51 ZUB – ORION 80 I – ORION 80 II –“ | |
| TDv 5855/021-13 | | „Bildverstärker-Aufsatzgerät für Handwaffen und Vorsatz“ | |

| | |
|---|---|
| BesAnLog<br>33/3-10-60-0023 VS-NfD | Die Materialerhaltung von Landsystemen in Verbänden und Einheiten der Streitkräfte |
| BesAnLog<br>33/4-10-26-0019/14 VS-NfD | „Die Materialbewirtschaftung in den Streitkräften<br>Band 14<br>Bewirtschaftung von Munition“ |
| BesAnAusb 507/1603 | „Durchführung von Gefechtsschießen und Schießen in freiem Gelände mit Handwaffen, Panzerabwehrhandwaffen und Kampfmitteln in der Luftwaffe“ |
| Ausbildungshilfe<br>AGSHP (Ausbildungsgerät Schießsimulator Handwaffen/ Panzerabwehrhandwaffen) | „Kurzbeschreibung aller auf dem Simulator verfügbaren Übungen zur Unterstützung des Ausbilders bei Vorbereitung und Durchführung der Ausbildung.“ |
| Ausbildungshilfe | MG4 (Link: Vorschriften ONLINE – Allgemeine Dienst vorschriften – Ausbildungsvorschriften – Befehle für die Ausbildung) |
| Ausbildungshilfe | MP7 (Link: Vorschriften ONLINE – Allgemeine Dienst vorschriften – Ausbildungsvorschriften – Befehle für die Ausbildung) |

Ä

# Zusammenstellung der Scheibenmuster

**Bild 1**



- **Scheibe Nr. 1**
  **Anschussscheibe**
- **Höhe:** **170 cm**
- **Breite:** **120 cm**

**Bild 2**

- **Scheibe Nr. 2**
  **Zehnerringscheibe**
- **Höhe:** **100 cm**
- **Breite:** **100 cm**
- **Ringabstand:** **5 cm**

---

- **Scheibe Nr. 2 KI**
  **Zehnerringscheibe**
- **Höhe:** **50 cm**
- **Breite:** **50 cm**
- **Ringabstand:** **2,5 cm**

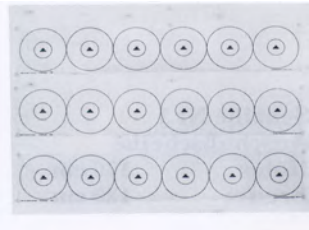
**Bild 3**

- **Scheibe Nr. 3**
  **Holzstoß (mit 10 Ringen)**
- **Höhe:** **120 cm**
- **Breite:** **120 cm**
- **Ringabstand:** **5 cm**

---

- **Scheibe Nr. 3 KI**
  **Holzstoß (mit 10 Ringen)**
- **Höhe:** **60 cm**
- **Breite:** **60 cm**
- **Ringabstand:** **2,5 cm**

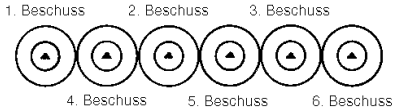
**Bild 4**



- **Scheibe Nr. 4**
  **Maschinengewehr-Ringscheibe**
- **Höhe: 110 cm**
- **Breite: 110 cm**

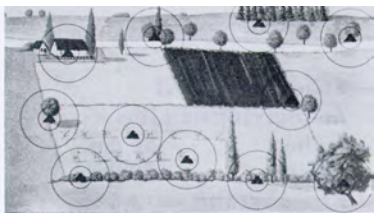
Diese Maschinengewehr-Ringscheibe setzt sich aus drei Stufen zu je 6 Einzelzielen zusammen (Bild 5).

**Bild 5**



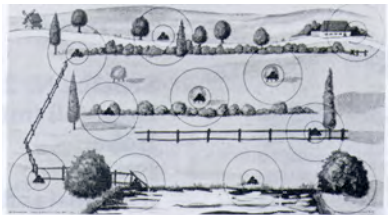

**Durchmesser des äußeren Kreises: 18 cm**
**Durchmesser des inneren Kreises: 7 cm**

**Bild 6**



**a**

**b**



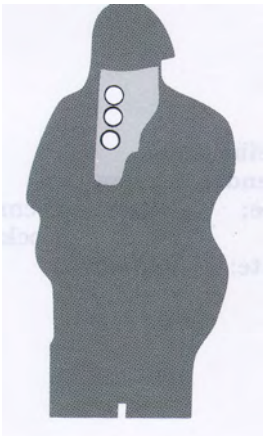
**c**

- **Scheibe Nr. 5** (Bild 6)
  **Maschinengewehr-Geländescheibe (3 Einzelscheiben)**
- **Höhe: 68 cm**
- **Breite: 120 cm**
- **Jedes Ziel ist von einem 7-cm-Kreis und einem 18-cm-Kreis umgeben.**

**Bild 7**

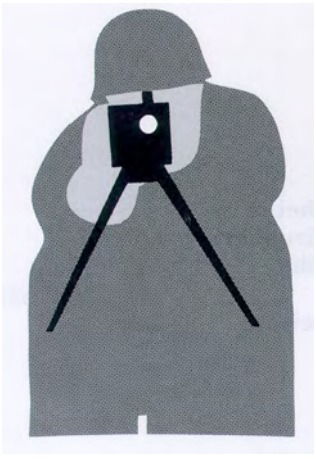
- **Scheibe Nr. 7**
  **stürmender Schütze**
- **Höhe:** **110 cm** + 15 cm (Sockel)
- **Breite:** **56 cm**

**Bild 8**



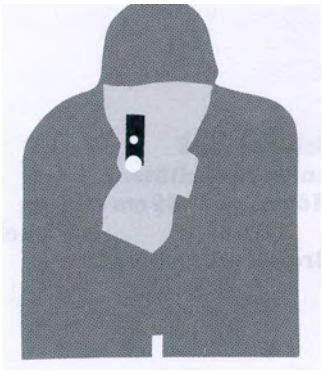
- **Scheibe Nr. 8**
  **kniender Schütze**
- **Höhe:** **85 cm** + 15 cm (Sockel)
- **Breite:** **50 cm**

**Bild 9**



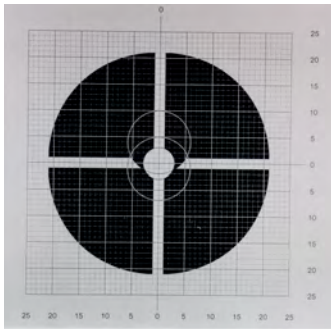
- **Scheibe Nr. 9**
  **Maschinengewehrschütze**
- **Höhe:** **65 cm** + 15 cm (Sockel)
- **Breite:** **50 cm**

**Bild 10**



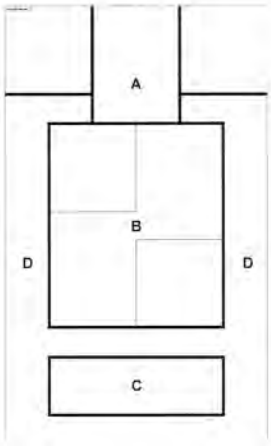
- **Scheibe Nr. 10**
  **liegender Schütze**
- **Höhe:** **40 cm** + 15 cm (Sockel)
- **Breite:** **42 cm**

**Bild 11**



- **Scheibe Nr. 11**
  **Anschussscheibe G36/G22**
- **Höhe:** **50 cm**
- **Breite:** **50 cm**

**Bild 12**




- **T-Scheibe**
- **Höhe:** **75 cm**
- **Breite:** **45 cm**

# Schießübungen Gewehr G36

| **Grundlagenausbildung Gewehr** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Übung | Übungszweck | Teilübung/Schusszahl/<br>Zielentfernung | Anschlag/<br>Ausgangsstellung | Scheiben | Bedingungen |
| G-GL-1 | Ermitteln Haltepunkt,<br>Überprüfen Treffpunktlage | a) 5 Schuss/100 m<br>b) 5 Schuss/100 m | a) sitzend aufgelegt ZF<br>b) sitzend aufgelegt<br>Leuchtpunktvisier | Nr. 2 | a) 4 Treffer im 12-cm-Kreis<br>b) 4 Treffer im 15-cm-Kreis |
| G-GL-2 | Schießen auf<br>unterschiedliche<br>Entfernungen | a) 6 Schuss/100 m<br>b) 6 Schuss/150 m<br>c) 6 Schuss/150 m<br>d) 3 Schuss/200 m<br>e) 3 Schuss/200 m<br>f) 3 Schuss/250 m | a) liegend aufgelegt<br>b) liegend aufgelegt<br>c) kniend aufgestützt<br>d) liegend aufgelegt<br>e) liegend freihändig<br>f) liegend aufgelegt | Nr. 8 | a) 5 Treffer<br>b) 5 Treffer<br>c) 4 Treffer<br>d) 2 Treffer<br>e) 2 Treffer<br>f) 2 Treffer |
| G-GL-3 | Schießen mit<br>Gefechtsfeldbeleuchtung | a) 6 Schuss/100m/150 m | a) liegend aufgelegt | Nr. 7 (100)<br>Nr. 8 (150) | 3 Treffer, davon mind. je<br>Zielentfernung 1 Treffer |

Ä

| **Nahbereichsschießen Gewehr G36 Teil 1** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Übung | Übungszweck | Teilübung/Schusszahl/<br>Zielentfernung | Anschlag/<br>Ausgangsstellung | Scheiben | Bedingungen |
| G-NB I-1 | Schießtechnik<br>– Einzelschuss – | a) 3 Schuss/5 m<br>b) 3 Schuss/10 m<br>c) 3 Schuss/15 m | stehend freihändig/<br>Kontaktstellung | T-Scheibe | jeweils 3 Treffer B-Zone |
| G-NB I-2 | Schießtechnik<br>– Doppelschuss – | a) 6 Schuss/10 m<br>b) 6 Schuss/15 m<br>c) 6 Schuss/20 m | stehend freihändig/<br>Kontaktstellung | T-Scheibe | jeweils 6 Treffer B-Zone |
| G-NB I-3 | Schießtechnik<br>– Doppelschuss aus der Patrouillenstellung – | a) 6 Schuss/5 m<br>b) 6 Schuss/10 m<br>c) 6 Schuss/15 m | stehend freihändig/<br>Patrouillenstellung | T-Scheibe | jeweils 6 Treffer B-Zone |
| G-NB I-4 | Schießtechnik<br>– Bekämpfung Mehrfachziele – | a) 6 Schuss/5 m<br>b) 6 Schuss/10 m<br>c) 6 Schuss/20 m | stehend freihändig/<br>Patrouillenstellung | T-Scheibe | jeweils 6 Treffer B-Zone |
| G-NB I-5 | Schießtechnik<br>– Reaktion bei Nichtwirkung – | a) 9 Schuss/5 m<br>b) 9 Schuss/10 m<br>c) 9 Schuss/20 m | stehend freihändig/<br>Patrouillenstellung | T-Scheibe | jeweils 6 Treffer B-Zone<br>und 2 Treffer C-Zone |

Ä

| **Nahbereichsschießen Gewehr G36 Teil 2** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Übung | Übungszweck | Teilübung Schusszahl/<br>Zielentfernung | Anschlag/<br>Ausgangsstellung | Scheiben | Bedingungen |
| G-NB II-1 | Schießtechnik<br>– Einsatzstellung – | a) 4 Schuss/5 m<br>b) 9 Schuss/10 m<br>c) 9 Schuss/20 m | stehend freihändig/<br>Einsatzstellung | T-Scheibe | a) 4 Treffer B-Zone<br>b und c) 6 Treffer B und 2 Treffer C-Zone |
| G-NB II-2 | Schießtechnik<br>– 90°-Drehung links – | a) 6 Schuss/10 m<br>b) 6 Schuss/15 m<br>c) 6 Schuss/20 m | stehend freihändig/<br>Einsatzstellung | T-Scheibe | jeweils 5 Treffer B-Zone |
| G-NB II-3 | Schießtechnik<br>– 90°-Drehung rechts – | a) 6 Schuss/10 m<br>b) 6 Schuss/15 m<br>c) 6 Schuss/20 m | stehend freihändig/<br>Einsatzstellung | T-Scheibe | jeweils 5 Treffer B-Zone |
| G-NB II-4 | Schießtechnik<br>– 180°-Drehung – | a) 8 Schuss/10 m<br>b) 8 Schuss/15 m<br>c) 8 Schuss/20 m | stehend freihändig/<br>Einsatzstellung | T-Scheibe | jeweils 5 Treffer B-Zone |
| G-NB II-5 | Schießen aus der Bewegung<br>– vorwärts und rückwärts – | a) 12 Schuss/15-5 m<br>b) 12 Schuss/5-15 m | stehend freihändig/<br>Patrouillenstellung | T-Scheibe | jeweils 8 Treffer B-Zone |

Ä

| **Nahbereichsschießen Gewehr G36 Teil 3** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Übung | Übungszweck | Teilübung/Schusszahl/<br>Zielentfernung | Anschlag/<br>Ausgangsstellung | Scheiben | Bedingungen |
| G-NB III-1 | Schießen unter Nutzung von Deckungen | a) 9 Schuss/10 m<br>b) 9 Schuss/15 m<br>c) 9 Schuss/20 m | stehend/kniend<br>freihändig/liegend/<br>Kontaktstellung | T-Scheibe | a) 5/2 Treffer B/C-Zone<br>liegend 6 Treffer C-Zone<br>b) 5 / 1 Treffer B/C-Zone<br>c) 4 / 1 Treffer B/C-Zone |
| G-NB III-2 | Waffenwechsel | a) 6 Schuss je Waffe/5 m<br>b) 6 Schuss je Waffe/10 m<br>c) 6 Schuss je Waffe/15 m<br>d) 2 G36/5 P 8/15-5 m | stehend freihändig/<br>Patrouillenstellung | T-Scheibe | a) 11 Treffer B-Zone<br>b) 10 Treffer B-Zone<br>c) 10 Treffer B-Zone<br>d) 6 Treffer B-Zone |
| G-NB III-3 | Schießen auf bewegliche Ziele | a) 6 Schuss/15,5 m<br>b) 6 Schuss/20 m<br>c) 6 Schuss/25-15,5 m | stehend freihändig<br>a-b) Patrouillenstellung<br>c) Kontaktstellung | Nr. 7 | jeweils 2 Treffer je Teilübung |
| G-NB III-4 | Schießen in wechselnden Anschlägen | a) 6 Schuss/15 m<br>b) 6 Schuss/20 m | Dreistellungskampf<br>liegend,<br>kniend,<br>stehend | T-Scheibe | a) 6 Treffer B-Zone<br>b) 6 Treffer B-Zone |

Ä

**Änderung 2**

| **Wachschießen Gewehr** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Übung | Übungszweck | Teilübung/Schusszahl/ Zielentfernung | Anschlag/ Ausgangsstellung | Scheiben | Bedingungen |
| G-W-1 | Gebrauch der Schusswaffe im Wachdienst | a) 3 Schuss/70 m | kniend aufgelegt/ Patrouillenstellung | Nr. 7<br>Nr. 8 | keine |
| **Schießen des Einzelschützen Gewehr** | | | | | |
| G-ES-1 | Nachtschießen mit Nachtsichtgeräten | 5 Schuss/100 m | liegend aufgelegt | Nr. 9 | 3 Treffer |
| G-ES-2 | Schießen auf bewegliche Ziele | 5 Schuss/100 m | stehend | Nr.7 | 2 Treffer |
| G-ES-3 | Schießen auf wechselnde Ziele nach körperlicher Belastung | a) 5 Schuss/150 m<br>b) 5 Schuss/100 m<br>c) 5 Schuss/20-40 m | a) stehend aufgelegt<br>b) liegend aufgelegt<br>c) stehend freihändig | Nr. 9, 10 | je Teilübung 3 Treffer |
| G-ES-4 | Schießen auf überraschend auftretende Ziele | a) 5 Schuss/70 m<br>b) 10 Schuss/50 m<br>c) 10 Schuss/20 m | stehend freihändig/ Patrouillenstellung | Nr.8, 9, 10 | je Entfernung 3 Treffer |

Ä

| Übung | Übungszweck | Teilübung/Schusszahl/ Zielentfernung | Anschlag/ Ausgangsstellung | Scheiben | Bedingungen |
|---|---|---|---|---|---|
| G-ES-5 (WÜ) | Schießen<br>mit Zeitbegrenzung | a) 2 Schuss/5 m<br>b) 2 Schuss/10 m<br>c) 3 Schuss/15 m<br>c) 3 Schuss/20 m) | stehend freihändig/<br>Patrouillenstellung | T-Scheibe | 35 Punkte<br>**WÜ:**<br>Bronze: 40 Punkte<br>Silber: 45 Punkte<br>Gold: 50 Punkte |
| G-ES-6 (WÜ) | Überprüfen der Anschlags-arten und Schießtechnik | a) 4 Schuss/150-170 m<br>b) 4 Schuss/120-150 m<br>c) 4 Schuss/50-100 m<br>d) 4 Schuss/50-80 m | a) stehend angestrichen<br>b) liegend freihändig<br>c) stehend/kniend<br>d) stehend kniend | Nr.7,9,10 | je Teilübung 1 Ziel getroffen<br>**als WÜ:**<br>je Phase mind. 2 Treffer und insgesamt<br>Bronze: 9 Treffer<br>Silber:11 Treffer<br>Gold:13 Treffer |

Ä

**Änderung 2**

# Schießübungen Pistole

| **Grundlagenausbildung Pistole** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Übung | Übungszweck | Teilübung/Schusszahl/<br>Zielentfernung | Anschlag/<br>Ausgangsstellung | Scheiben | Bedingungen |
| P-GL-1 | Erlernen Schießtechnik | a) 5 Schuss/5 m<br>b) 5 Schuss/5 m<br>c) 5 Schuss/10 m<br>d) 5 Schuss/10 m | stehend freihändig | T- Scheibe | A + B 4 Treffer je Teilzone B<br>C + D 4 Treffer je B-Zone |
| **Nahbereichsschießen Pistole Teil 1** | | | | | |
| P-NB I-1 | Schießtechnik<br>– Doppelschuss – | a) 6 Schuss/5 m<br>b) 6 Schuss/10 m<br>c) 6 Schuss/15 m | stehend freihändig/<br>Kontaktstellung | T-Scheibe | a) 6 Treffer B-Zone<br>b) 5 Treffer B-Zone<br>c) 5 Treffer B-Zone |
| P-NB I-2 | Schießtechnik<br>– Bekämpfen Mehrfachziele – | a) 6 Schuss/5 m<br>b) 6 Schuss/10 m<br>c) 6 Schuss/15 m | stehend freihändig/<br>Kontaktstellung | T-Scheibe | a) 6 Treffer B-Zone<br>b) 5 Treffer B-Zone<br>c) 5 Treffer B-Zone |
| P-NB I-3 | Schießtechnik<br>– Reaktion bei Nichtwirkung – | a) 9 Schuss/5 m<br>b) 9 Schuss/10 m<br>c) 9 Schuss/15 m | stehend freihändig/<br>Kontaktstellung | T-Scheibe | a) 6 /2 Treffer B/A-Zone<br>b) 6 /2 Treffer B/A-Zone<br>c) 6 /1 Treffer B/A-Zone |

Ä

| **Nahbereichsschießen Pistole Teil 2** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Übung | Übungszweck | Teilübung/Schusszahl/<br>Zielentfernung | Anschlag/<br>Ausgangsstellung | Scheiben | Bedingungen |
| P-NB II-1 | Schießtechnik<br>– Ziehen der Pistole – | a) 5 Schuss/5 m<br>b) 9 Schuss/5 m<br>c) 9 Schuss/10 m | stehend freihändig/<br>Wartestellung/schnelle<br>Feuerbereitschaft | T-Scheibe | a) 5 Treffer B-Zone<br>b) 5/2 Treffer B/A-Zone<br>c) 5/1 Treffer B/A-Zone |
| P-NB II-2 | Schießen in der Bewegung | a) 9 Schuss/15-5 m<br>b) 9 Schuss/5-15 m | stehend freihändig/<br>schnelle<br>Feuerbereitschaft | T-Scheibe | je Teilübung<br>6 Treffer B-Zone |
| P-NB II-3 | Schießen unter Nutzung<br>von Deckungen | a) 9 Schuss/10 m<br>b) 9 Schuss/15 m | stehend freihändig<br>kniend freihändig<br>liegend | T-Scheibe | a) 5/2 Treffer B/A-Zone<br>b) 5/1 Treffer B/A-Zone<br>6 Treffer C-Zone liegend |
| **Nahbereichsschießen Pistole Teil 3** | | | | | |
| P-NB III-1 | Schießtechnik<br>– Einsatzstellung – | a) 6 Schuss/5 m<br>b) 6 Schuss/10 m | stehend freihändig/<br>Einsatzstellung | T-Scheibe | a) 6 Treffer B-Zone<br>b) 6 Treffer B -Zone |
| P-NB III-2 | Schießen nach einer<br>Drehung 90° und 180° | a) 6 Schuss/10 m<br>b) 6 Schuss/10 m<br>c) 9 Schuss/10 m | stehend freihändig/<br>Einsatzstellung | T-Scheibe | a bis c) 6 Treffer B-Zone |

Ä

| Übung | Übungszweck | Teilübung/Schusszahl/ Zielentfernung | Anschlag/ Ausgangsstellung | Scheiben | Bedingungen |
|---|---|---|---|---|---|
| P-NB III-3 | Schießen auf bewegliche Ziele | a) 6 Schuss 15,5 m<br>b) 6 Schuss/25-15,5 m | stehend freihändig/ schnelle Feuerbereitschaft | Nr.7 | je Teilübung 2 Treffer |
| P-NB III-4 | Schießen im einhändigen Anschlag | a) 6 Schuss/5 m<br>b) 8 Schuss/5 m<br>c) 8 Schuss/10 m | stehend freihändig/ schnelle Feuerbereitschaft | T-Scheibe | Je Teilübung<br>6 Treffer B-Zone |
| **Wachschießen Pistole** | | | | | |
| P-W-1 | Gebrauch der Schusswaffe im Wachdienst | a) 3 Schuss/15 m | stehend freihändig | Nr.8 | keine |
| **Schießen des Einzelschützen Pistole** | | | | | |
| P-ES-1 | Schießen auf ein sich quer bewegendes Ziel | 12 Schuss/20 m | stehend freihändig/ Kontaktstellung | Nr.7 | 2 Treffer |
| P-ES-2 | Schießen bei Nacht mit Gefechtsfeldbeleuchtung | 6 Schuss/20 m | stehend freihändig/ Kontaktstellung | Nr. 7 | 2 Treffer |
| P-ES-3 | Reaktionsschnelles Schießen | a) 4 Schuss/10 m<br>b) 4 Schuss/15 m<br>c) 4 Schuss/10,5 m | stehend, kniend oder liegend | Nr. 7, 8 | alle Ziele getroffen |

Ä

| Übung | Übungszweck | Teilübung/Schusszahl/ Zielentfernung | Anschlag/ Ausgangsstellung | Scheiben | Bedingungen |
|---|---|---|---|---|---|
| P-ES-4 (WÜ) | Schießen mit Zeitbegrenzung | a) 2 Schuss/5 m<br>b) 2 Schuss/10 m<br>c) 3 Schuss/10 m<br>d) 3 Schuss/15 m | stehend freihändig/ Kontaktstellung | T-Scheibe | 35 Punkte<br>**WÜ:**<br>Bronze: 40 Punkte<br>Silber: 45 Punkte<br>Gold: 50 Punkte |
| P-ES-5 (WÜ) | Schießen mit Zielwechsel | 5 Schuss 20 | stehend freihändig/ Kontaktstellung | 3 Scheiben Nr. 7 | alle Scheiben getroffen<br>Bronze 3 Treffer<br>Silber 4 Treffer<br>Gold 5 Treffer |
| P-ES-6 (WÜ) | Schießen mit Zeitbegrenzung und Zielwechsel | 6 Schuss (je Anschlag 2) | stehend/kniend/liegend 30 m | 2 Scheiben Nr. 8 Scheiben-stellung 1-4 | **Wertungsübung:**<br>Silber 5 Treffer<br>Gold 6 Treffer |

Ä

**Änderung 3**

# Schießübungen Maschinengewehr 3

| **Grundlagenausbildung Maschinengewehr 3** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Übung | Übungszweck | Teilübung/Schusszahl/ Zielentfernung | Anschlag/ Ausgangsstellung | Scheiben | Bedingungen |
| MG-GL-1 | Erlernen der Schießtechnik | a) 5 Schuss/25 m<br>b) 5 Schuss/25 m | liegend | Nr. 4 | a) 4 Treffer im 10-cm-Kreis<br>b) 2 Treffer im 18-cm-Kreis, davon 1 im 7-cm-Kreis |
| MG-GL-2 | Schießen auf mehrere Ziele | a) 15 Schuss/25 m | liegend | Nr. 5<br>3 Einzelziele je Schütze | 8 Treffer in den drei 18-cm-Kreisen, davon je 1 in zwei 7-cm-Kreisen |
| **Schießen des Einzelschützen Maschinengewehr 3** | | | | | |
| MG-ES-1 | Schießen auf mehrere Ziele unter Zeitbegrenzung | 15 Schuss/25 m | liegend | Nr. 5<br>3 Einzelziele je Schütze | 8 Treffer in den drei 18-cm-Kreisen, davon je 1 in zwei 7-cm-Kreisen |
| MG-ES-2 | Schießen auf größere Entfernung | 30 Schuss/100 m | liegend | Nr. 7, 8 | alle Scheiben getroffen |

# Schießübungen Maschinenpistole MP7

| **Grundlagenausbildung Maschinenpistole MP7** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Übung | Übungszweck | Teilübung/Schusszahl/<br>Zielentfernung | Anschlag/<br>Ausgangsstellung | Scheiben | Bedingungen |
| MP-GL-1 | Ermitteln Haltepunkt | a) 5 Schuss/25 m<br>b) 5 Schuss/25 m | liegend aufgelegt | Nr. 2 | je 40 Ringe |
| MP-GL-2 | Schießen kurzer Feuerstöße | a) 12 Schuss/25 m<br>b) 12 Schuss/25 m | liegend aufgelegt | Nr. 2<br>Nr. 2 | 70 Ringe<br>80 Ringe |
| MP-GL-3<br>(WÜ) | Schießen auf verschiedene Entfernungen | a) 3 Schuss/100 m<br>b) 3 Schuss/70 m<br>c) 3 Schuss/50 m | a) liegend freihändig<br>b) stehend freihändig<br>c) kniend freihändig | Nr. 7,<br>Nr. 9<br>Nr. 10 | 1 Treffer je Anschlag,<br>insgesamt 5 Treffer |

| **Nahbereichsschießen Maschinenpistole MP7 Teil 1** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Übung | Übungszweck | Teilübung/ Schusszahl/ Zielentfernung | Anschlag/ Ausgangsstellung | Scheiben | Bedingungen |
| MP-NB I-1 | Schießtechnik<br>– Einzelschuss/ Doppelschuss – | a) 3 Schuss/5 m<br>b) 6 Schuss/5 m<br>c) 3 Schuss/10 m<br>d) 6 Schuss/10 m | stehend freihändig/ Kontaktstellung | T-Scheibe | a) und c) Teilübung<br>3 Treffer B-Zone<br>b) und d) Teilübung<br>6 Treffer B-Zone |
| MP-NB I-2 | Schießtechnik<br>– Bekämpfen Mehrfachziele – | a) 6 Schuss/5 m<br>b) 6 Schuss/10 m<br>c) 6 Schuss/15 m | stehend freihändig/ Patrouillenstellung | T-Scheibe | je Teilübung<br>6 Treffer B-Zone |
| MP-NB I-3 | Schießtechnik<br>– Reaktion bei Nichtwirkung – | a) 9 Schuss/5 m<br>b) 9 Schuss/10 m<br>c) 9 Schuss/15 m | stehend freihändig/ Patrouillenstellung | T-Scheibe | je Teilübung<br>6 Treffer B-Zone,<br>2 Treffer C-Zone |

| **Nahbereichsschießen Maschinenpistole MP7 Teil 2** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Übung | Übungszweck | Teilübung/Schusszahl/<br>Zielentfernung | Anschlag/<br>Ausgangsstellung | Scheiben | Bedingungen |
| MP-NB II-1 | Schießtechnik<br>– 90°-Drehung rechts/links – | a) 8 Schuss/10 m<br>b) 8 Schuss/15 m | stehend freihändig/<br>Einsatzstellung | T-Scheibe | jeweils 8 Treffer B-Zone |
| MP-NB II-2 | Schießtechnik<br>– 180°-Drehung – | a) 8 Schuss/10 m<br>b) 8 Schuss/15 m<br>c) 8 Schuss/20 m | stehend freihändig/<br>Einsatzstellung | T-Scheibe | jeweils 6 Treffer B-Zone |
| MP-NB II-3 | Schießen in der Bewegung | a) 12 Schuss/15-5 m<br>b) 12 Schuss/5-15 m | stehend freihändig/<br>Patrouillenstellung | T-Scheibe | je Teilübung<br>8 Treffer B-Zone |
| **Nahbereichsschießen Maschinenpistole MP7 Teil 3** | | | | | |
| MP-NB III-1 | Schießen von Feuerstößen | a) 18 Schuss/10 m<br>b) 18 Schuss/15 m | stehend<br>Patrouillenstellung | T-Scheibe | jeweils 12 Treffer B-Zone |
| MP-NB III-2 | Schießen mit<br>eingeschobener<br>Schulterstütze | a) 6 Schuss/5 m<br>b) 6 Schuss/10 m | stehend freihändig/<br>Patrouillenstellung | T-Scheibe | 6 Treffer B-Zone |
| MP-NB III-3 | Schießen auf bewegliche<br>Ziele | a) 9 Schuss/15,5 m<br>b) 9 Schuss/20 m | stehend freihändig/<br>Patrouillenstellung | Nr. 7 | je Teilübung 2 Treffer |

| **Wachschießen Maschinenpistole MP7** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Übung | Übungszweck | Teilübung/Schusszahl/<br>Zielentfernung | Anschlag/<br>Ausgangsstellung | Scheiben | Bedingungen |
| MP-W-1 | Gebrauch der Schusswaffe im Wachdienst | a) 3 Schuss/70 m | kniend aufgelegt | Nr. 7, 8 | keine |
| **Schießen des Einzelschützen Maschinenpistole MP7** | | | | | |
| MP-ES-1 | Schießen bei Nacht ohne künstliche Beleuchtung | 30 Schuss/35-10 m | liegend aufgelegt | Nr. 7, 10 | 4 Scheiben getroffen |
| MP-ES-2<br>(WÜ) | Schießen unter Zeitbegrenzung | a) 2 Schuss/5 m<br>b) 2 Schuss/10 m<br>c) 3 Schuss/15 m<br>d) 3 Schuss /20 m | stehend freihändig/<br>Kontaktstellung | T-Scheibe | 35 Punkte<br>**WÜ:**<br>Bronze: 40 Punkte<br>Silber: 45 Punkte<br>Gold: 50 Punkte |
| MP-ES-3<br>(WÜ) | Schießen unter Zeitbegrenzung<br>– Feuerstöße – | a) 20 Schuss/50-20 m | liegend freihändig | Nr. 8 | je Scheibe 1 Treffer<br>**WÜ:**<br>Silber. 8 Treffer und<br>Gold: 9 Treffer<br>jede Scheibe getroffen |

ÄI

**Änderung 2**

| Übung | Übungszweck | Teilübung/Schusszahl/ Zielentfernung | Anschlag/ Ausgangsstellung | Scheiben | Bedingungen |
|---|---|---|---|---|---|
| MP-ES-4 (WÜ) | Schießen nach körperlicher Belastung | a) 4 Schuss/100 m-70 m<br>b) 2 Schuss/50 m<br>c) 4 Schuss/50 m-30 m<br>d) 15 Schuss/20m-15 m | a) liegend freihändig<br>b) kniend aufgestützt<br>c) stehend freihändig<br>d) Hüftanschlag | Nr.7, 8<br>Nr. 8<br>Nr.8, 10<br>Nr. 8 | je Teilübung 1 Scheibe getroffen<br>**WÜ:**<br>Silber. 8 Treffer und<br>Gold: 9 Treffer<br>jede Scheibe getroffen |
| MP-ES-5 (WÜ) | Überprüfen der Anschlagsarten und Schießtechnik | a) 4 Schuss/150-170 m<br>b) 4 Schuss/120-150 m<br>c) 4 Schuss/50-100 m<br>d) 4 Schuss/50-80 m | a) stehend angestrichen<br>b) liegend freihändig<br>c) stehend/kniend<br>d) stehend/kniend | Nr. 7, 9, 10 | je Teilübung 1 Ziel getroffen<br>**als WÜ:**<br>je Phase mind. 2 Treffer und insgesamt<br>Bronze: 9 Treffer<br>Silber: 11 Treffer<br>Gold: 13 Treffer |

ÄÄ

**Änderung 2**

# Scheibenstellung für modifiziertes Zielgelände Schießstand Typ A (18 Ziele)

| Übung | Ziele Gesamt (Nr.) | Scheibe | Anzahl Schützen | Stellung der Schützen | Übung/Teilübung | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | a) | b) | c) | d) | e) |
| | | | | | | | | | |
| **G-GL-2** | 1-6 | Nr. 8: 1-6 | 6 | nebeneinander | 1, 2, 3, 4, 5, 6 | 1, 2, 3, 4, 5, 6 | 1, 2, 3, 4, 5, 6 | 1, 2, 3, 4, 5, 6 | 1, 2, 3, 4, 5, 6 |
| **G-GL-3** | 1-6, 13-18 | Nr. 7: 1-6 | 6 | nebeneinander | 1, 2, 3, 4, 5, 6 | | | | |
| | | Nr. 8: 13-18 | | | 13, 14, 15, 16, 17, 18 | | | | |
| **MP-GL-3 (WÜ)** | 1-18 | Nr. 7: 1-6 | 6 | | 1, 2, 3, 4, 5, 6 | | | | |
| | | Nr. 9: 7-12 | 6 | | | 7, 8, 9, 10, 11, 12 | | | |
| | | Nr. 10: 13-18 | 6 | | | | 13, 14, 15, 16, 17, 18 | | |
| **G-ES-1** | 13-18 | Nr. 9: 13-18 | 6 | nebeneinander | 13,14,15,16,17, 18 | | | | |
| **G-ES-3** | 1-18 | Nr. 9: 7-18<br>Nr. 10: 1-6 | 3 | Links<br>Mitte<br>Rechts | 1, 2<br>3, 4<br>5, 6 | 1, 2<br>3, 4<br>5, 6 | 7, 8, 13, 14<br>9, 10, 15, 16<br>11, 12, 17, 18 | | |

Ä

**Änderung 2**

| Übung | Ziele Gesamt (Nr.) | Scheibe | Anzahl Schützen | Stellung der Schützen | Übung/Teilübung | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | a) | b) | c) | d) | e) | |
| | | | | | | | | | | |
| **G-ES-4** | 1-18 | Nr. 8: 1-6<br>Nr. 9: 7-12<br>Nr. 10: 13-18 | 3 | Links<br>Mitte<br>Rechts | 1, 2,<br>3, 4,<br>5, 6, | 7, 8<br>9, 10,<br>11, 12 | 13, 14,<br>15, 16,<br>17, 18 | | | **Ä** |
| **G-ES-6 (WÜ)** | 1-18 | Nr. 7: 7, 9, 11, 14, 16, 18<br>Nr. 9: 13, 15, 17<br>Nr. 10: 1-6, 8, 10, 12 | 3 | Links<br>Mitte<br>Rechts | 7, 14<br>9, 16<br>11, 18 | 1, 8<br>3, 10<br>5, 2 | 13, 2<br>15, 4<br>17, 6 | 1, 8<br>3, 10<br>5, 12 | | **Ä** |
| **P-ES-2** | 7-12 | Nr. 7: 7-12 | 3 | Links<br>Mitte<br>Rechts | 7, 8<br>9, 10<br>11, 12 | | | | | |
| **P-ES-3** | 3-8 | Nr. 7: 3, 4<br>Nr. 8: 5, 6, 7, 8 | 1 | | 7, 8 | 3, 4 | 5, 6 | | | |

**Änderung 2**

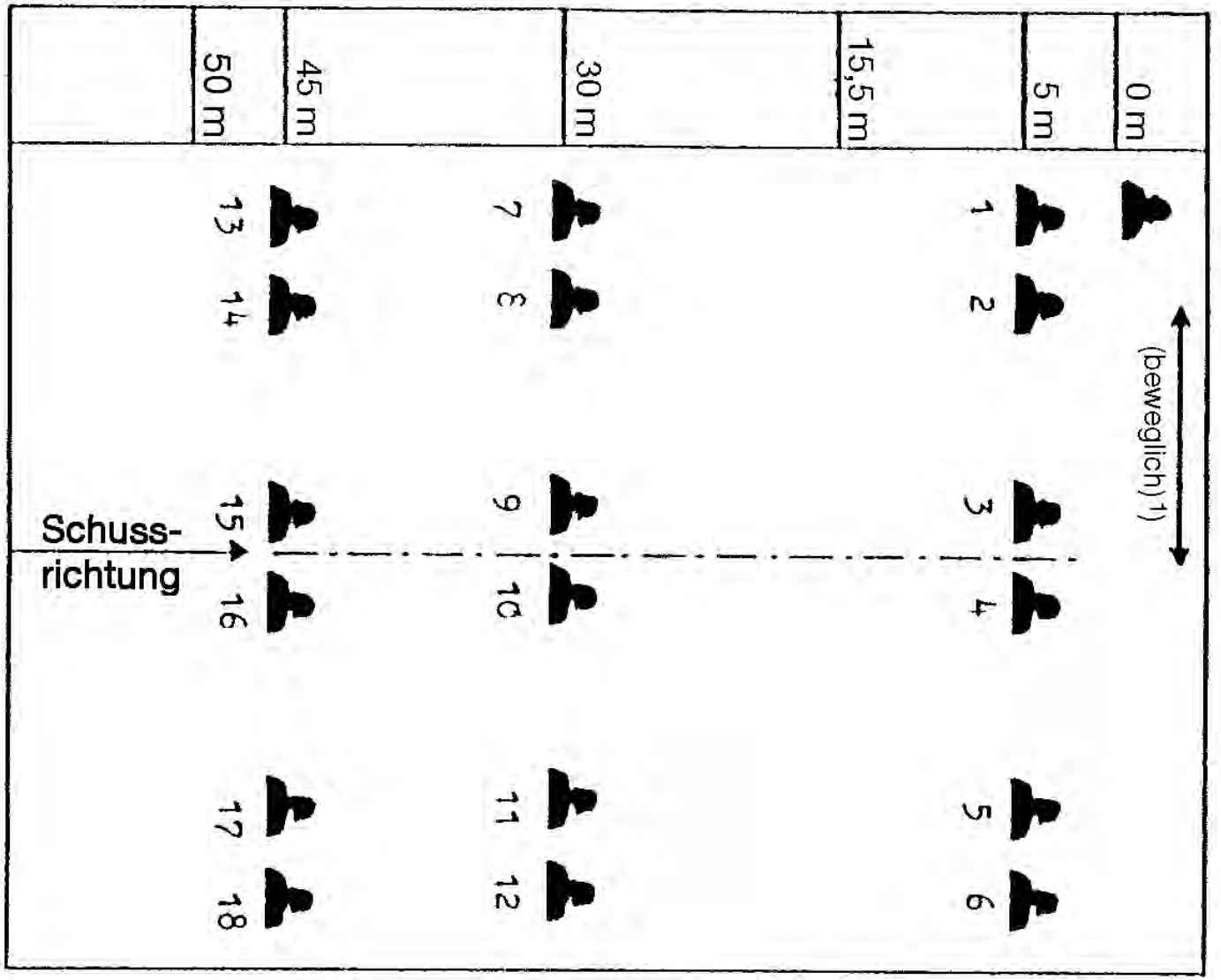
| Übung | Ziele Gesamt (Nr.) | Scheibe | Anzahl Schützen | Stellung der Schützen | Übung/Teilübung | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | a) | b) | c) | d) | e) |
| | | | | | | | | | |
| **MP-ES-1** | 1-8, 11, 12 | Nr. 7: 1-6<br>Nr. 10: 7, 8, 11, 12 | 2 | Links<br>Rechts | 1, 2, 3<br>4, 5, 6 | 7, 8<br>11, 12 | | | |
| **MP-ES-3 (WÜ)** | 1-8, 11, 12 | Nr. 8: 1-8, 11, 12 | 2 | Links<br>Rechts | 1, 2<br>5, 6 | 3,<br>4 | 7, 8<br>11, 12 | | |
| **MP-ES-4 (WÜ)** | 1, 3, 6<br>7-18 | Nr. 7: 1, 3, 6<br>Nr. 8: 7-12, 14, 16, 18<br>Nr. 10: 13, 15, 17 | 3 | Links<br>Mitte<br>Rechts | 1, 8<br>3, 10<br>6, 11 | 14<br>16<br>18 | 8, 13<br>10, 15<br>12, 17 | 7, 8<br>9, 10<br>11, 12 | |
| **MP-ES-5 (WÜ)** | 1-18 | Nr. 7: 7, 9, 11, 14, 16, 18<br>Nr. 9: 13, 15, 17<br>Nr. 10: 1-6, 8, 10, 12 | 3 | Links<br>Mitte<br>Rechts | 7, 14<br>9, 16<br>11, 18 | 1, 8<br>3, 10<br>5, 12 | 13, 2<br>15, 4<br>17, 6 | 1, 8<br>3, 10<br>5, 12 | |

Ä

Verschiedene Übungen können mit steigendem Ausbildungsstand auch auf kleinere Ziele geschossen werden.
Der Zielbau ist analog der Beschreibung der jeweiligen Schulschießübung einzusetzen.

**Änderung 2**

# Zielbau für Anlagen mit 18 elektrischen Klappfallscheiben auf Schießständen Typ A mit modifiziertem Zielgelände



# Planung und Organisation der Schießausbildung in der Allgemeinen Grundausbildung (AGA)

**1.** Die Planung der Schießausbildung in der AGA erfordert eine straffe Planung und Organisation. Die Ausbildung ist organisatorisch auf den Zug auszurichten.

**2.** Der Zeitbedarf (Anhalt) für die einzelnen Schießübungen, ohne Organisationszeit, beträgt:

| | Zeit je Grp | Zeit je Zug |
|---|---|---|
| G-GL-1 | 60 min | 4 Std |
| G-GL-2 | 90 min | 6 Std |
| G-GL-3 | 45 min | 3 Std |
| | | |
| G-NB I-1 | 60 min | 4 Std |
| G-NB I-2 | 60 min | 4 Std |
| G-NB I-3 | 60 min | 4 Std |
| G-NB I-4 | 60 min | 4 Std |
| G-NB I-5 | 60 min | 4 Std |
| | | |
| P-GL | 90 min | 6 Std |
| P-NB I-1 | 75 min | 5 Std |
| P-NB I-2 | 75 min | 5 Std |
| P-NB I-3 | 75 min | 5 Std |
| | | |
| MG-GL-1 | 60 min | 4 Std |
| MG-GL-2 | 45 min | 3 Std |
| **Gesamt:** | | **61 Std** |
| | | |
| Wachschießen | | |
| P | 30 min | 2 Std |
| G | 30 min | 2 Std |

Ä

Ä

Im Zeitbedarf ist die Wiederholung von Teilübungen berücksichtigt.

**3.** Der o. a. Zeitbedarf kann erheblich reduziert werden, wenn auf 2 Schießständen gleichzeitig geschossen wird. Dabei gibt es hinsichtlich der Nutzung von D- bzw. A-Ständen keine wesentlichen Zeitunterschiede.

Die G-GL-1 ist zunächst als Voraussetzung für die weiteren Schießübungen mit Gewehr zu schießen. Es ist zweckmäßig zuerst einige Übungen Nahbereich mit G36 zu schießen, bevor man mit den Nahbereichsübungen Pistole beginnt, da sich wesentliche Elemente (z. B. Ablauf der Zielbekämpfung, Feuerarten) wiederholen. Ä

Einen Anhalt für die Planung der Schießausbildung zeigt nachfolgende Übersicht:

(Anhalt)

| Schieß-stand Typ | 1.Grp | 2.Grp | 3.Grp | 4.Grp | Zeit | Gesamt Std: | Bedarf Ausbilder ohne Parallelausb. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | G-GL-1 | P | P | P | 1 | | |
| A | P | G-GL-1 | P | P | 1 | | |
| A | P | P | G-GL-1 | P | 1 | | |
| A | P | P | P | G-GL-1 | 1 | 4 | 2 |
| D1/D2 | G-NB I-1 | G-NB I-1 | P | P | 1 | | |
| D1/D2 | P | P | G-NB I-1 | G-NB I-1 | 1 | 2 | |
| D1/D2 | G-NB I-2 | G-NB I-2 | P | P | 1 | | |
| D1/D2 | P | P | G-NB I-2 | G-NB I-2 | 1 | 2 | 3 |
| A/D1 | G-GL 2 | P-GL | P | P | 1:15 | | |
| A/D1 | P-GL | G-GL 2 | P | P | 1:15 | | |
| A/D1 | P | P | G-GL 2 | P-GL | 1:15 | | |
| A/D1 | P | P | P-GL | G-GL 2 | 1:15 | 5 | 4 |
| A/D1 | G-NB I-3 | G-NB-I-3 | P | P | 1 | | |
| A/D1 | G-NB I-4 | G-NB-I-4 | P | P | 1 | | |
| A/D1 | P | P | G-NB-I-3 | G-NB-I-3 | 1 | | |
| A/D1 | P | P | G-NB-I-4 | G-NB-I-4 | 1 | 4 | 4 |
| D1/D2 | P-NB I-1 | P-NB I-1 | P | P | 1:15 | | |
| D1/D2 | P-NB I-2 | P-NB I-2 | P | P | 1:15 | | |
| D1/D2 | P | P | P-NB I-1 | P-NB I-1 | 1:15 | | |
| D1/D2 | P | P | P-NB I-2 | P-NB I-2 | 1:15 | 5 | 3 |
| A/D1 | G-NB I-5 | MG-GL-1 | P | P | 1 | | |
| A/D1 | P | P | G-NB I-5 | MG-GL-1 | 1 | | |
| A/D1 | MG-GL-1 | G-NB I-5 | P | P | 1 | | |
| A/D1 | P | P | MG-GL-1 | G-NB I-5 | 1 | 4 | 4 |
| D1/D2 | P-NB-I-3 | MG-GL-2 | P | P | 1:15 | | |
| D1/D2 | MG-GL-2 | P-NB I-3 | P | P | 1:15 | | |
| D1/D2 | P | P | P-NB I-3 | MG-GL-2 | 1:15 | | |
| D1/D2 | P | P | MG-GL-2 | P-NB I-3 | 1:15 | 5 | 3 |
| A | G-GL-3 | P | P | P | 00:45 | | |
| A | P | G-GL-3 | P | P | 00:45 | | |
| A | P | P | G-GL-3 | P | 00:45 | | |
| A | P | P | P | G-GL-3 | 00:45 | 3 | 2 |
| **Gesamt:** | | | | | | 34 | |

| | |
|---|---|
| Wachschießen* | |
| P8 | 2 |
| G36 | 2 |

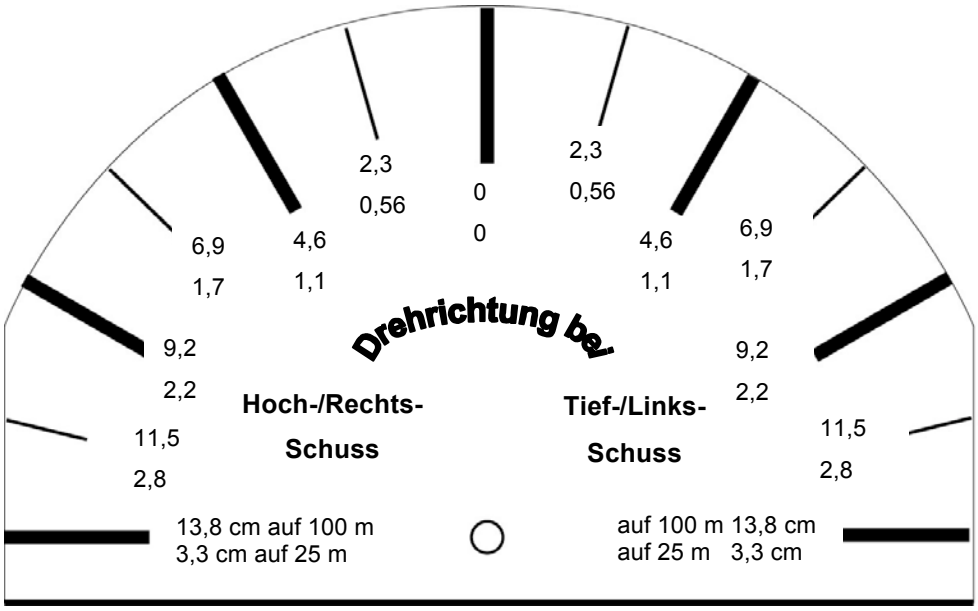
Der Zeitansatz Wachschießen ist der Wachausbildung zuzuordnen.

**Änderung 2**

Ä

# Visierschablone

**1.** Die Visierschablone dient als Hilfe bei der Justierung des Zielfernrohrs des Gewehres G36 und des MG4. Die Schablone kann kopiert, ausgeschnitten und auf einer festen Unterlage aufgeklebt werden.




Ein Teilstrich verändert den Treffpunkt bei einer Entfernung von 100 m um 2,3 cm, bei 25 m um 0,56 cm.

Bei einem Hoch-/Rechts-Schuss ist gegen den Uhrzeigersinn, bei einem Tief-/Links-Schuss im Uhrzeigersinn zu drehen.

## 2. Anlegen der Visierschablone

Das Anlegen der Visierschablone, hier Seitenverstellung zeigt u. a. Bild.

# Schießen mit Handwaffen im Rahmen der militärischen Förderung

**1.** Schießen mit Handwaffen bei dienstlichen Veranstaltungen unterliegen den Bestimmungen dieser Dienstvorschrift und der ZDv 44/10 „Schießsicherheit“ in Verbindung mit den nachfolgenden Ergänzungen.

**2.** Schießen mit Handwaffen dürfen sowohl auf Sammel-/Standortschießanlagen als auch auf Standort- und Truppenübungsplätzen im Rahmen dienstlicher Veranstaltungen stattfinden.

**3.** Es dürfen geschossen werden auf

- Sammel-/Standortschießanlagen die Schießübungen mit Gefechtsmunition,
- Standortübungsplätzen Gefechtsübungen mit Übungsmunition und
- Truppenübungsplätzen Gefechtsübungen mit Übungs- oder Gefechtsmunition.

**4.** Werden Schießen im Nahbereich durchgeführt, muss der Ausbilder/Durchführende des Schießens über die entsprechende lehrgangsgebundene Qualifikation verfügen.

**5.** Der Kommandeur, der ein Schießen zur dienstlichen Veranstaltung erklärt, kann im Hinblick auf die Ausstattung der Reservisten einen von den Übungsbeschreibungen abweichenden Anzug befehlen. Für das Schießen im Nahbereich ist jedoch die Schutzausrüstung gemäß ZDv 44/10 „Schießsicherheit“, Anlage 13 zu tragen.

**6.** Es ist zulässig, zu diesen dienstlichen Veranstaltungen[1] auch Personen einzuladen, die nicht Reservisten der Bundeswehr sind. Die Einladung dieser Gäste obliegt ausschließlich dem Kommandeur, der das Schießen zur dienstlichen Veranstaltung erklärt hat.

**7.** Der Leitende überzeugt sich vor dem Schießen davon, dass alle Teilnehmer

- mit den Handwaffen sicher umgehen können,
- die geforderten Anschläge kennen und die Schussabgabe beherrschen und
- die Sicherheitsbestimmungen kennen.

Reservisten und Gäste, die diesen Anforderungen nicht genügen, sind auf das Schießen vorzubereiten.

Hierzu sind von geeigneten Ausbildern durch Unterweisung, Vormachen und Üben die notwendigen Kenntnisse und Fertigkeiten zu vermitteln.

---

[1] Gilt nur für Schießen auf Sammel-/Standortschießanlagen.

**8.** Danach entscheidet der Leitende oder ein von ihm beauftragter Offizier oder Unteroffizier mit Portepee, ob die einzelnen Teilnehmer zum Schießen zugelassen werden können.

**9. Vorbereitung, Anlage und Durchführung von Gefechtsübungen mit Übungs- und Gefechtsmunition liegen in der Verantwortung des Kommandeurs**, der ein Schießen zur dienstlichen Veranstaltung erklärt.

# Standortschießanlagen/Sammelstandortschießanlagen

**1.** Auf den Standortschießanlagen/Sammelstandortschießanlagen gibt es verschiedene Typen von Schießständen.

**2. Schießstand Typ A**

Schießstand mit Zielgeländefläche, 5 Stellungen bzw. 6 Stellungen bei automatischer Trefferanzeige nebeneinander, 250 m oder 300 m Gesamtlänge.

**Zieldarstellung** – je nach Art des Schießens:

- Rahmenscheiben, automatische Trefferanzeige,
- Klappfallscheiben oder Steckscheiben in der Zielgeländefläche,
- seitlich bewegliches Laufziel auf der Decke der Anzeigerdeckung (Zielaufbaufläche) unmittelbar hinter dem Abschluss der Zielgeländefläche sowie
- AuTA-Rahmenscheiben.

Auf diesem Schießstand sind zulässig:

- Gewehr aus den Stellungen im Bereich der Stationen 250 m, 200 m, 150 m und 100 m sowie in der Zielgeländefläche aus den Stellungen 50 m bis 15,50 m, sofern die Stellungen aus Gründen der baulichen Absicherung hierfür zugelassen sind,
- Maschinenpistole aus Stellung 100 m und im Zielgelände aus den Stellungen 50 m bis 15,50 m,
- Pistole bis 50 m,
- Kurze Feuerstöße mit
  + Gewehr und Maschinenpistole in allen Anschlagsarten in der Zielgeländefläche aus den Stellungen 50 m bis 15,50 m,
  + Maschinengewehr liegend aus der Schützenstellung 25 m,
  + Gewehr und Maschinenpistole nur stehend aufgelegt aus Stellung 80 m,
- Schießen mit Schießgerät Panzerfaust 3 aus den Stellungen 200 m, 150 m, wenn kein Schießstand Typ C zur Verfügung steht und
- Einzelfeuer mit Gewehr im Schießarm an Maschinenkanone 20 mm aus vertiefter Stellung (Panzeraufstellfläche)

Auf Schießständen Typ A mit Höhenblenden (bauliche Absicherung) über der Standfläche sind die Stellungsflächen bei den Stationen 300 m, 250 m, 200 m und ggf. 150 m sowie 100 m, sofern auch diese Stationen durch Höhenblenden baulich abgesichert sind, durch rote, bündig in die Standfläche eingebrachte Kantenbretter gekennzeichnet. Nur aus diesen Stellungsflächen sind die Schießübungen zulässig. Die Rohrmündungen müssen dann innerhalb der 10 m x 16 m großen Stellungsflächen bzw. vor der Stationslinie 150 m liegen.

Ä

S

Auf Schießständen Typ A ohne Höhenblenden (bauliche Absicherung) kann aus jeder Station heraus geschossen werden.

### 3. Schießstand Typ C (Altanlagen)

Schießstand ohne Zielgeländefläche, 5 Stellungen nebeneinander, 307 m Gesamtlänge (einschließlich Panzeraufstellfläche).

**Zieldarstellung** – je nach Art des Schießens:

- Rahmenscheiben aus einer Anzeigerdeckung,
- Klappfallscheiben (drei Gruppen zu je zwei Scheiben),
- Sonderscheiben in Halterungen an der Abschlusswand des Schutzkastens vor der Station 0 für Schießen mit Panzerabwehrhandwaffen sowie
- seitlich bewegliches Laufziel auf der Decke der Anzeigerdeckung.

Auf diesem Schießstand sind zulässig:

- **Einzelfeuer** mit Gewehr aufgelegt oder freihändig in den Anschlägen liegend, stehend, kniend und sitzend, aus den Stellungen im Bereich der Stationen 100 m, 200 m und 300 m,
- Kurze Feuerstöße mit Gewehr aufgelegt und MG aus den Stellungen 100 m, 200 m und 300 m,
- Kurze Feuerstöße mit dem Bordmaschinengewehr (bis Kal 7,62 mm) gepanzerter Fahrzeuge aus dem Halt von der vertieften Aufstellfläche (Stellung 307 m),
- Einzelfeuer mit Gewehr im Schießarm an der Maschinenkanone 20 mm aus der Stellung 307 m (vertiefte Aufstellfläche) sowie
- Schießen mit Schießgerät Panzerfaust 3 aus den Stellungen 200 m, 100 m. **Ä**

**Hinweis**:

Schießübungen mit Bordmaschinengewehr (Kaliber 7,62 mm) oder Gewehr im Schießarm der Maschinenkanone 20 mm sind nur zulässig, wenn die infrastrukturellen Voraussetzungen (vertiefte Fahrzeugstellflächen) gegeben sind.

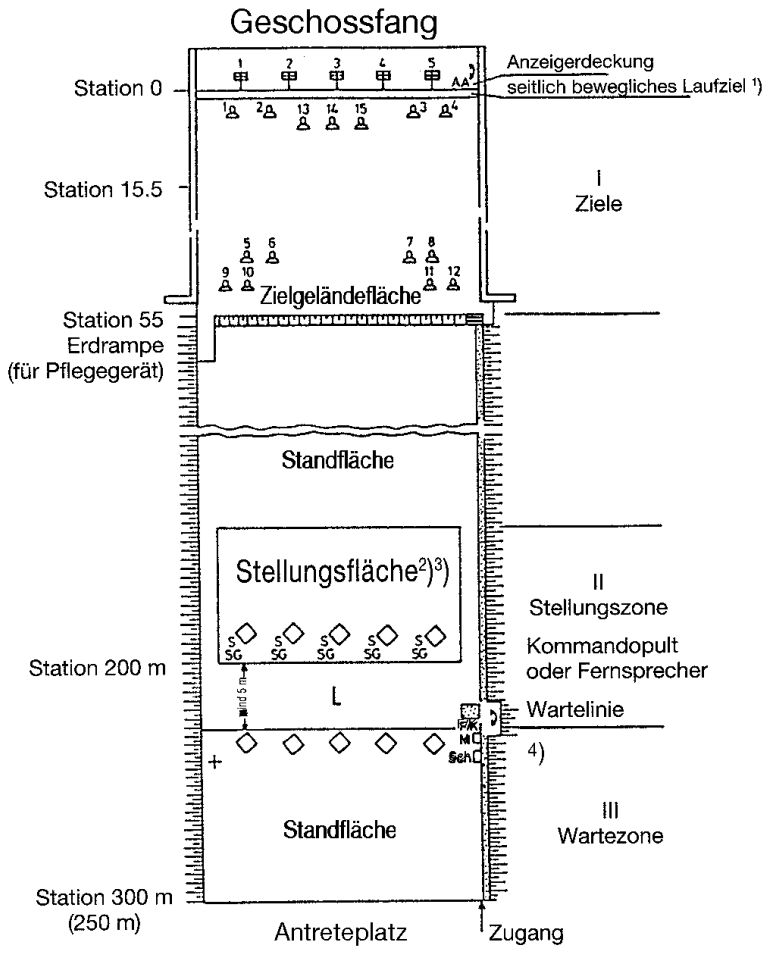
### 4. Schießstand Typ D

Schießstand ohne Zielgelände, 2 Stellungen nebeneinander, 25 m Länge bis Mitte erhöhte Schützenstellung oder 30 m Länge bis zur Panzeraufstellfläche.

Die **Zieldarstellung** geschieht je nach Art des Schießens mit Rahmenscheiben oder Steckscheiben in den dafür vorgesehenen Halterungen.

Auf diesem Schießstand sind zulässig:

- Einzelfeuer und Feuerstöße mit Gewehr, Maschinengewehr, Maschinenpistole im **liegenden** Anschlag von Station 25 m,
- Einzelfeuer und kurze Feuerstöße mit Gewehr, Maschinenpistole und Einzelfeuer mit Pistole in stehenden, sitzenden und knienden Anschlägen (Rohrhöhe über 0,8 m) von Station 20 m sowie
- Feuerstöße auf Typ D nur bei durch Auflage oder Zweibein unterstützter Waffe.




**Raumaufteilung eines Schießstandes**
**(hier Typ A mit 15 elektrischen Klappfallscheiben)**

1 nicht auf jedem Schießstand „Typ A“ vorhanden
2 bei Schießständen „Typ A“ siehe ZDv 3/12, Anlage 8/1, Nr. 2
3 bei Schießständen „Typ B“ siehe ZDv 3/12, Anlage 8/1, Nr. 3
4 Munitionsausgeber/Schreiber sind nach Möglichkeit in der Betriebsnische unterzubringen.

**Zeichenerklärung**
**zur Raumaufteilung eines Schießstandes (Typ A)**

L = Leitender

SG = Sicherheitsgehilfe (Aufsicht beim Schützen)

S = Schütze

Sch = Schreiber

M = Munitionsausgeber

F/K = Bedienung des Feldfernsprechers oder des Kommandopultes

\+ = Helfer im Sanitätsdienst

AA = Aufsichtsführender in der Anzeigerdeckung

Die Wartelinie und vordere Linie des Antreteplatzes für die schießende Abteilung sind jeweils mit Trassierband zu kennzeichnen, bei Dunkelheit mit nachtleuchtendem Trassierband.

Zur Vermeidung von Schäden auf der Standfläche hält sich die schießende Abteilung auf dem Antreteplatz (Station 300 m oder 250 m) auf.

Die Rennen erreichen die Stellungen über den Seitenweg auf der Standfläche. Das zum Schießen heranstehende Rennen hält sich unmittelbar hinter der Wartelinie auf.

Feldfernsprecher und Kommandopult sind hinter der für das Schießen vorgesehenen hintersten Stellung aufzubauen und anzuschließen.

Beim Schießen auf Schießständen Typ D kann die Wartelinie zugleich vordere Linie des Antreteplatzes für die schießende Abteilung sein, soweit die örtlichen Verhältnisse es verlangen.

Die Standfläche ist ein sicherheitstechnisches Bauteil und soll Abpraller verhindern oder auffangen.

# Klappfallscheibenanlagen auf Sammel-/ Standortschießanlagen

**I. Elektrische Klappfallscheibenanlage**
(Schießstand Typ A und C)

**1. Die Klappfallscheibenanlage auf dem Schießstand Typ A mit dem herkömmlichen Zielgelände** besteht aus

- 15 Klappfallscheibengeräten, die im Zielgelände fest eingebaut sind (Bild 1),
- einem Kommandopult zum Bedienen der Geräte,
- einer unterirdisch verlegten Verkabelung,
- den Anschlussstellen für das Kommandopult und die Feldfernsprecher (Stationen 50, 100, 150, 200, 250 und 300 m) und
- einem flexiblen Kabel für den Anschluss des Kommandopultes.

**2. Die Klappfallscheibenanlage auf dem Schießstand Typ A mit dem modifizierten Zielgelände** besteht aus

- 18 Klappfallscheibengeräten, die im Zielgelände fest eingebaut sind (Bild 2),
- einem Kommandopult zum Bedienen der Geräte,
- einer unterirdisch verlegten Verkabelung,
- den Anschlussstellen für das Kommandopult und die Feldfernsprecher (Stationen 50, 100, 150, 200, 250 und 300 m) und
- einem flexiblen Kabel für den Anschluss des Kommandopultes.

**3.** In den jeweiligen Schießübungen ist die Scheibenstellung für die Klappfallscheibenanlage auf dem Schießstand Typ A mit dem herkömmlichen Zielgelände beschrieben.

Die Scheibenstellung für die Klappfallscheibenanlage auf dem Schießstand Typ A mit dem modifizierten Zielgelände ergibt sich aus der Anlage 4.

**Beispiel:**

**G-ES-3** Scheibenstellung bei modifiziertem Zielgelände (18 Scheiben). **Ä**

**Bemerkungen:**

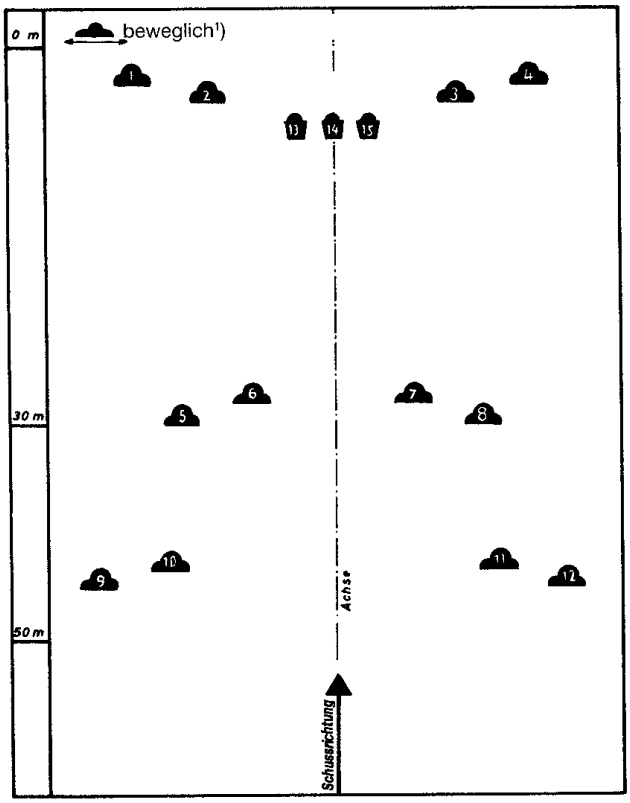
Die Schützen gehen mit fertig geladenen **und gesicherten Waffen** auf der Linie 150 m in Stellung (Anschlag stehend aufgelegt). Für den linken Schützen werden die Ziele 1 und 2, für den mittleren Schützen die Ziele 3 und 4 und für den rechten Schützen die Ziele 5 und 6 aufgeklappt.

Die Schützen bekämpfen die Ziele selbstständig mit 5 Schuss und führen anschließend Magazinwechsel durch, **die Waffen sind gesichert**.

Auf Befehl des Leitenden gehen die Schützen im Laufschritt bei der Linie 100 m in Stellung (Anschlag liegend aufgelegt). Jetzt werden die Ziele wie in Phase eins gezeigt und bekämpft.

Nach erneutem Magazinwechsel, **die Waffen sind gesichert,** gehen die Schützen auf Befehl des Leitenden in der Pirschhaltung (G36) vor. Bei der Linie 70 m werden auf Befehl des Leitenden für den linken Schützen die Ziele 13, 14, 7 und 8, für den mittleren Schützen die Ziele 15, 16, 9 und 10, für den rechten Schützen 17, 18, 11 und 12 in unregelmäßiger Reihenfolge und Zeitabständen aufgeklappt und bekämpft.

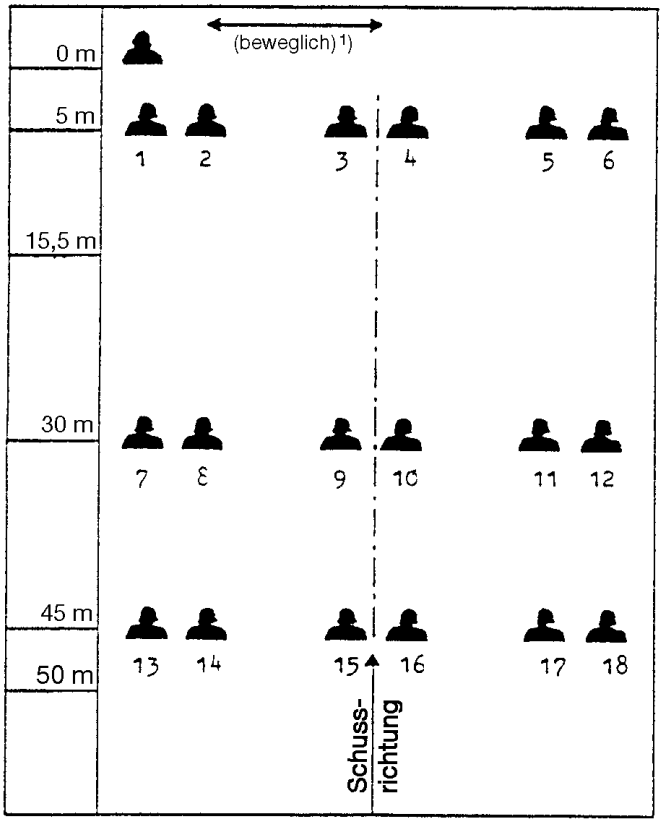
**Bild 1**




**Zielbau für Anlagen mit 15 elektrischen Klappfallscheiben auf Schießständen Typ A mit herkömmlichem Zielgelände**
(Schema)[1]

[1] nicht auf jedem Schießstand vorhanden

**Bild 2**




**Zielbau für Anlagen mit 18 elektrischen Klappfallscheiben auf Schießständen Typ A mit modifiziertem Zielgelände**
**(**Schema)[1]

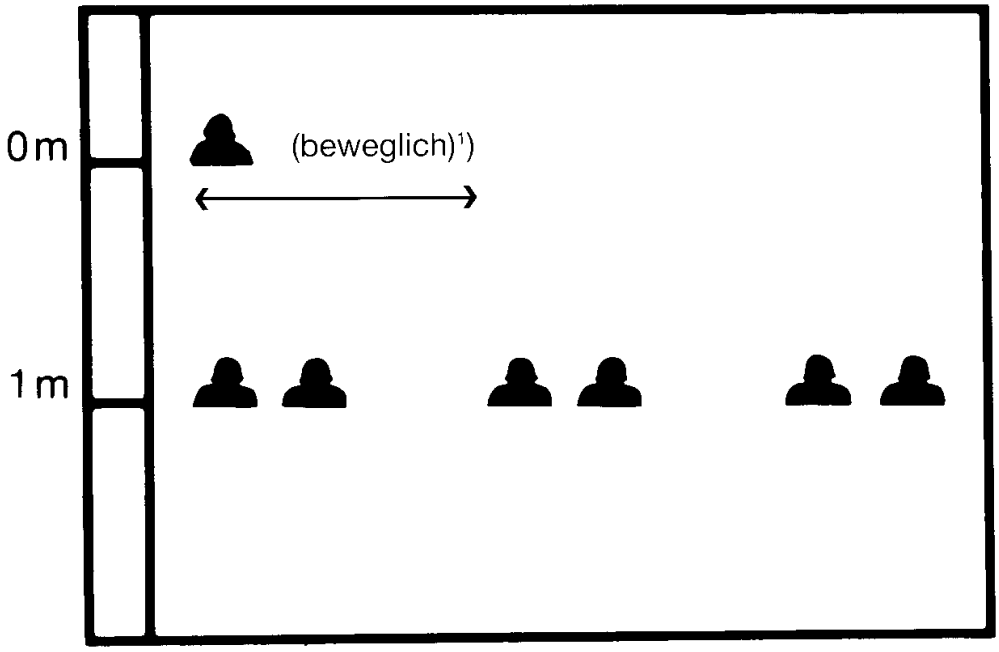
**4. Die Klappfallscheibenanlage auf dem Schießstand Typ C** besteht aus

- 6 Klappfallscheibengeräten, die vor der Anzeigerdeckung in einer Linie fest eingebaut sind (Bild 3),
- einem Kommandopult zum Bedienen der Geräte,
- einer unterirdisch verlegten Verkabelung,
- den Anschlussstellen für das Kommandopult und die Feldfernsprecher, (Stationen 100, 200, und 300 m) und
- einem flexiblen Kabel für den Anschluss des Kommandopultes.

---

[1] nicht auf jedem Schießstand Typ A vorhanden

**Bild 3**




**Zielbau für Anlagen mit elektrischen Klappfallscheiben**
(Schießstand Typ C)[1]

**5.** Vor jeder Benutzung der elektrischen Klappfallscheibenanlage prüft der Schießstandwärter die Funktion der Scheibengeräte; er unterstützt das Zielbaukommando beim Zielaufbau oder -umbau.

**6. Zielaufbau**

Für den Zielaufbau empfängt das Zielaufbaukommando beim Schießstandwärter

- die Scheiben für die zu schießenden Übungen,
- den Schlüssel für die Abdeckungen der Klappfallscheibengeräte und
- die Schlüssel für die Türen zur Anzeigerdeckung und zum Zielgelände/zu den Zielanlagen.

Den Schlüssel für die Tür zum Zielgelände beim Schießstand Typ A und für die Zielanlage beim Schießstand Typ C behält der Leitende während der Dauer des Schießens.

**7.** Das Zielbaukommando öffnet mit dem Dreikantschlüssel die Abdeckungen der Klappfallscheibengeräte. Die Abdeckklappen für das Dreikantriegelschloss müssen nach dem Öffnen wieder geschlossen werden, damit das Schloss nicht verschmutzt.

Die Abdeckungen sind in Richtung Geschossfangwall umzulegen, damit die Scheiben ungehindert abklappen können.

---

[1] nicht auf jedem Schießstand Typ C vorhanden.

**8.** Vor dem Auf- oder Umbau der Scheiben hat sich der Führer des Zielbaukommandos davon zu überzeugen, dass die Anlage am Kommandopult **ausgeschaltet** und **stromlos** ist.

**Es ist verboten, an den Klappfallscheibengeräten zu arbeiten, wenn die Anlage eingeschaltet ist und unter Strom steht** (Nr. 24). S

**9.** Die Scheiben Nr. 7 bis 10 werden wie folgt eingebaut:

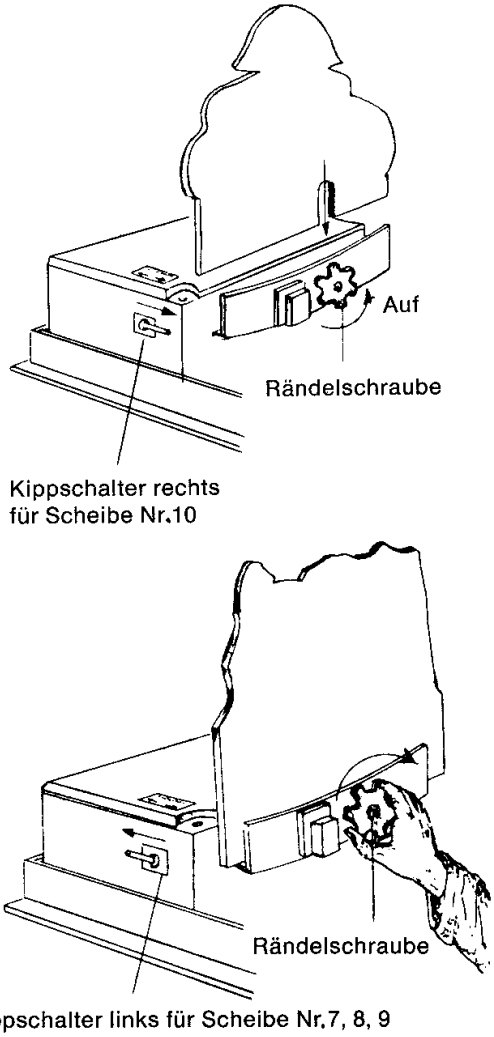
- Rändelschraube an der Halterung des Klappfallscheibengerätes öffnen,
- Scheibe so einsetzten, dass der Schlitz der Scheibe über der Rändelschraube liegt und der Scheibenfuß fest auf dem Boden der Scheibenhalterung aufsitzt (Bild 4) sowie
- Rändelschraube festdrehen.

Der am Klappfallscheibengerät befindliche Kippschalter muss auf die eingebaute Scheibenart eingestellt werden (Bild 4).

**10.** Nach jedem Auf- oder Umbau der Scheiben hat sich der Führer des Zielbaukommandos davon zu überzeugen, dass

- die Scheiben richtig eingebaut sind,
- die Rändelschrauben an den Scheibenhalterungen fest angezogen sind und
- die Kippschalter an den Klappfallscheibengeräten der eingebauten Scheibenart entsprechen (Bild 4).

**Bild 4**




**Einsetzen der Scheiben und**
**richtige Stellung des Kippschalters (Schema)**

**11.** Werden während des Schießens die Scheiben so durchlöchert, dass einzelne Geschosse keinen Widerstand mehr finden, so arbeiten die Klappfallscheibengeräte nicht mehr zuverlässig.

**12. Bei Störungen zunächst die Rändelschraube überprüfen und stark durchlöcherte Scheiben auswechseln.**

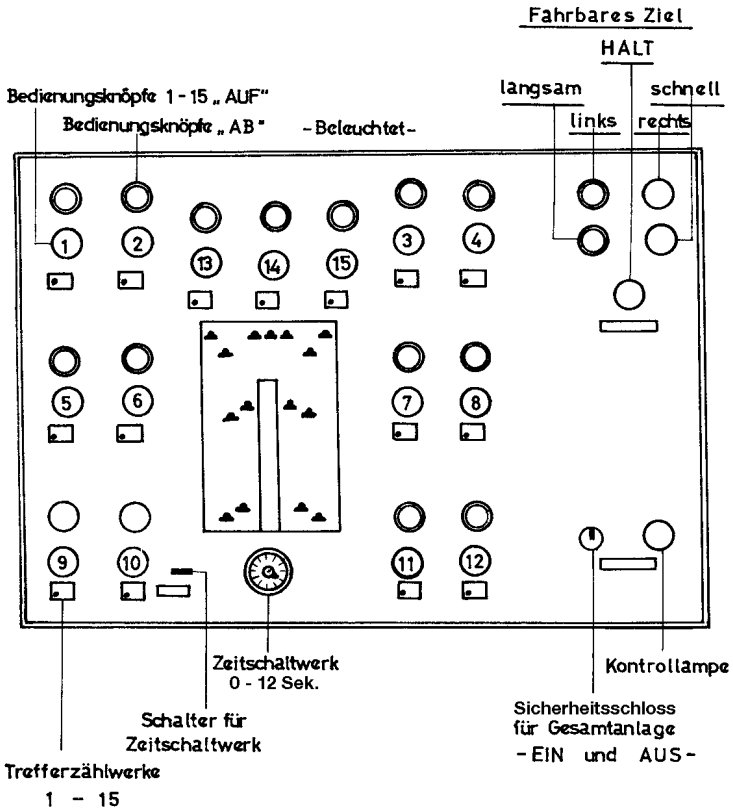
## II. Das Kommandopult

### a) Aufstellen des Kommandopultes

**13.** Zur Bedienung des Kommandopultes (Bild 5 bis 8) ist ein eingewiesener und erfahrener Soldat einzuteilen. Einzelheiten zur Bedienung sind der jeweiligen Bedienungsanleitung zu entnehmen. Er empfängt vor Beginn des Schießens beim Schießstandwärter

- das Kommandopult,
- das flexible Verbindungskabel,
- einen Schreibertisch zum Aufstellen des Kommandopultes (bei Regenwetter zusätzlich ein Schutzdach) und
- den Sicherheitsschlüssel für das Schloss des Kommandopultes.

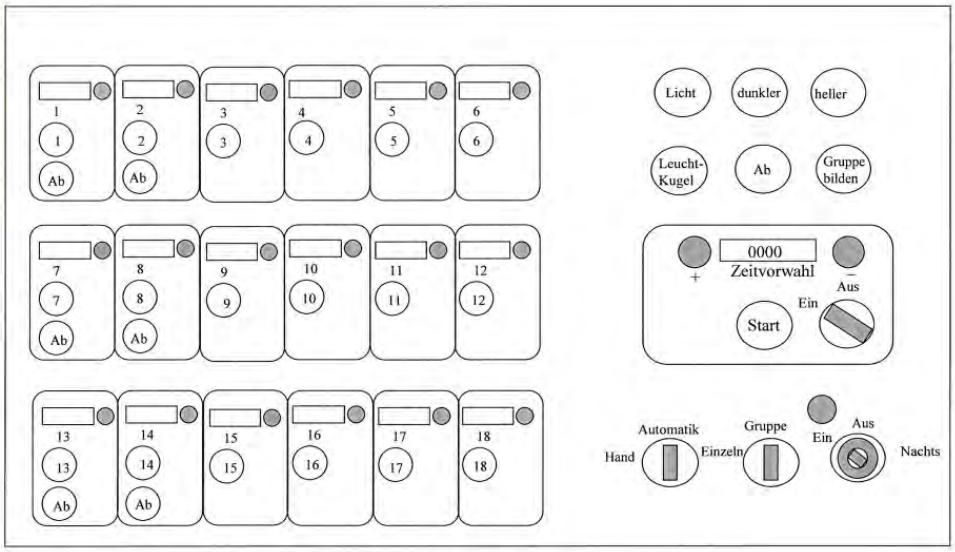
**Bild 5**




**Das Kommandopult für Schießstand Typ A (15 Ziele)**

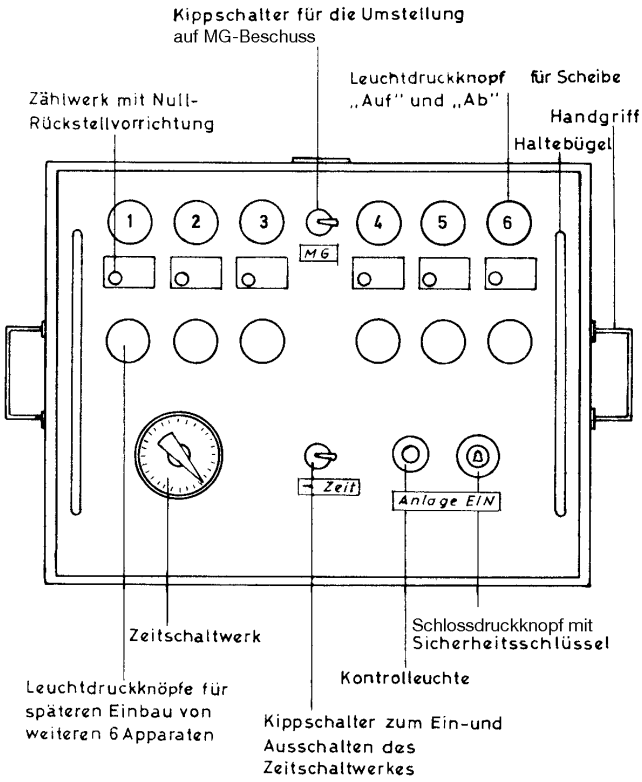
(Schema)

**Bild 6**




**Das Kommandopult für Schießstand Typ A (18 Ziele)**

**Bild 7**




**Das Kommandopult für Schießstand Typ C (Schema)**

**14.** Der Schreibertisch mit dem Kommandopult ist hinter den Stellungen aufzustellen. **S**

**15.** Mit dem flexiblen Verbindungskabel, das an jedem Ende einen mehrpoligen Stecker hat, ist die Verbindung zwischen Kommandopult und Stromanschluss herzustellen. Ein Verwechseln der Stecker hat keine Auswirkungen, da die Stecker an den Anschlussstellen gleich sind.

**16.** Erst nach durchgeführtem Zielauf- oder -umbau darf die Bedienung des Kommandopultes den Sicherheitsschlüssel in das Schloss stecken und auf „Ein“ drehen. Die Anlage ist damit in Betrieb.

**17.** Durch probeweises Drücken der Bedienungsknöpfe ist festzustellen, ob die Geräte und das Kommandopult einwandfrei arbeiten.

### b) Bedienungsanleitung für das Kommandopult

**18.** Der bedienende Soldat macht sich vor Beginn des Schießens mit dem Ablauf der zu schießenden Übungen vertraut.

**19.** Durch kurzen Druck mit dem Finger auf den mit Zielnummern versehenen Druckknopf werden die Ziele aufgeklappt.

**20.** Das **Abklappen** wird am Kommandopult für

- Schießstand Typ A durch Drücken des roten Druckknopfes sowie
- Schießstand Typ C durch nochmaligen kurzen Druck auf den mit Zielnummern versehenen Druckknopf

bewirkt.

**21. Trefferanzeige beim Schießen bei Dunkelheit**

Die in den Druckknöpfen eingebauten Lampen leuchten auf, sobald die Scheibe getroffen und abgeklappt wird oder durch Drücken des Bedienungsknopfes „Ab“ abgeklappt wird. Zur weiteren Kontrolle werden die Treffer an den Zählwerken abgelesen.

Die Treffer der einzelnen Schützen sind von der Bedienung des Kommandopultes dem Schreiber zum Eintragen in die Schießkladde anzusagen.

**22. Trefferzähler**

Die von den Schützen auf die einzelnen Scheiben der jeweiligen Schießübung erzielten Treffer werden durch eingebaute automatische Zählwerke gezählt. Die Bedienung des Kommandopultes liest die Treffer an den Zählwerken ab.

Für jeden Durchgang vor Beginn einer neuen Schießübung und – soweit erforderlich – vor Beginn der Teilübungen sind die Zählwerke auf „Null“ zurückzustellen. Hierzu ist der rote Druckknopf am

Zählwerk zu drücken. Die registrierten Treffer der einzelnen Schützen übernimmt der Schreiber nach jeder Übung oder auch Teilübung.

**23. Zeitschaltwerk**

Befohlene Zeitbegrenzungen werden mit dem schwarzen Zeiger am Zeitschaltwerk eingestellt. Das Zeitschaltwerk wird durch den Kippschalter eingeschaltet (auf „Ein“ stellen). Bei Betätigen der Druckknöpfe für die Scheiben beginnt das automatische Zeitschaltwerk zu arbeiten.

Die Zeitbegrenzungen sind so gewählt, dass sie den Zeitbedarf bis zum völligen Aufklappen der Scheiben berücksichtigen. Nach Ablauf der eingestellten Zeit (vorgeschriebene Zeitbegrenzung) klappen selbstständig sämtliche aufgestellten Scheiben gleichzeitig ab und der Zeiger des Zeitschaltwerkes springt automatisch auf die eingestellte Zeit zurück.

Wird das Zeitschaltwerk nicht mehr gebraucht, so ist der Schalter auf „Aus“ umzuschalten und der Zeiger am Zeitschaltwerk auf „0“ zu stellen.

**24.** Wenn der Sicherheitsschlüssel so gedreht wird, dass der Schlosszylinder herausspringt, ist die gesamte Anlage stromlos!

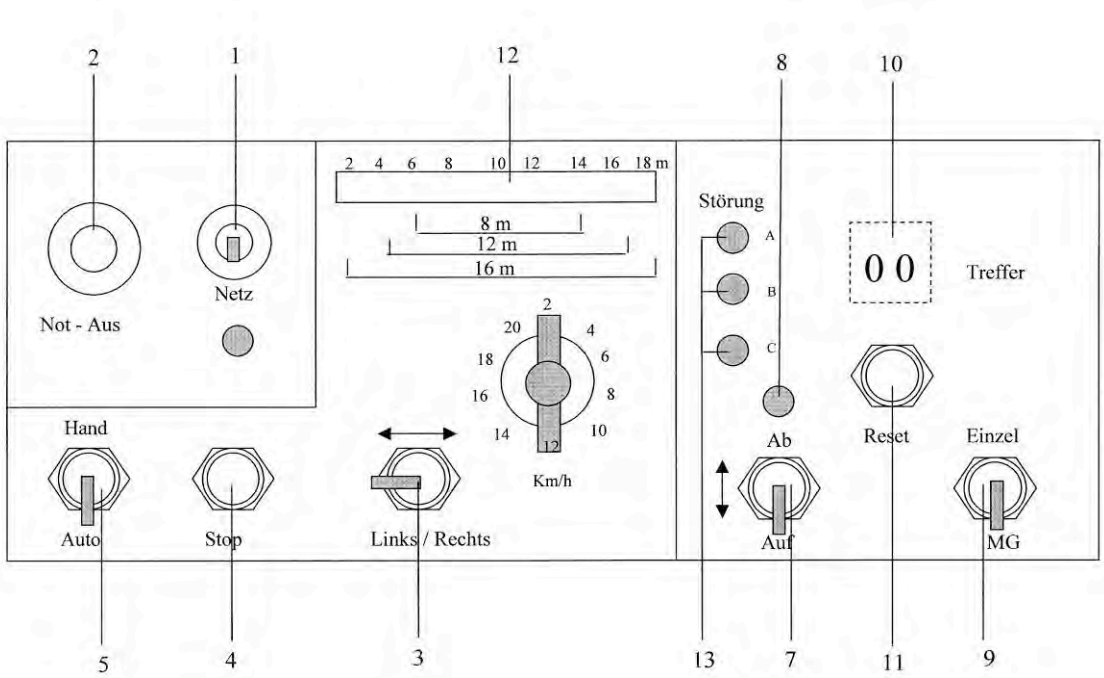
**Die Anlage muss ohne Strom sein**

- während des Zielbaus oder -umbaus,
- beim Auswechseln der Geräte sowie
- nach Beendigung des Schießens.

**Um Unfälle zu vermeiden, muss die Bedienung des Kommandopultes den Sicherheitsschlüssel dann bei sich tragen.**

**25. Laufziele** gibt es auf Schießständen Typ A und C. Sie werden elektrisch über ein eigenes Kommandopult gesteuert (Bild 8).

**Bild 8**




1 Netz-Schlüsselschalter mit Meldeleuchte

2 Not-Aus Taster

3 Startschalter „Links/Rechts“

4 Taster „Stop“

5 Funktionsschalter „Hand/Automatik“

6 Geschwindigkeits-Wahlschalter

7 Klappfallscheiben- Schalter „Auf/Ab“

8 Meldeleuchte „Scheibe Ab“

9 Funktionsschalter „Einzel/MG“

10 Trefferzähler

11 Taster „Reset“

12 Positionsanzeige

13 Störungsmeldung A/B/C

**Kommandopult Laufziel**

## IV. Die automatische Trefferanzeige (AuTA)

### a) Allgemeines

**26.** Die automatische Trefferanzeige (AuTA) auf Standortschießanlagen ermöglicht eine schnelle elektronische Erfassung der Treffer sowie die Übermittlung der Ergebnisse und deren optische Anzeige beim Schützen. Mit der AuTA ist es möglich alle Schießübungen[1] sowie das Anschießen von Waffen und Sonderübungen auf Rahmenscheiben – ausgenommen der T-Scheibe und der MG-Scheibe Nr. 4 und 5 – durchzuführen.

Für das Schießen mit AuTA ist grundsätzlich das Zentrale Bediengerät (Automatik-Betrieb) zu nutzen. Werden zum Schießen nur die Schützenmonitore genutzt (Handbetrieb), stellt das Zentrale Bediengerät ausschließlich die Stromversorgung sicher. Funktionen wie z. B. Eingabe der Namen der Schützen oder die zentrale Erfassung aller Schussdaten ist nicht möglich.[2]

Der Aufbau der Anlage erfolgt mit Unterstützung des Schießstandpersonals, die Bedienung der Anlage durch die Truppe selbst.

**27.** Die AuTA besteht aus nachfolgenden Komponenten:

a. den Präzisionsscheiben,
b. dem Zentralen Bediengerät auf Transportwagen,
c. den Schützenmonitoren sowie
d. dem Statistikrechner mit Drucker

**28. Die Präzisionsscheibe**

Die Präzisionsscheibe besteht aus einer doppelwandigen Gummischeibe, die als Schallkammer dient. Die Erfassung der Schüsse erfolgt auf akustischer Basis durch Sensoren (Mikrofone) an der Unterseite der Scheibe, die die Laufzeiten der Schallwellen vom Treffpunkt zu den einzelnen Sensoren ermitteln und diese Werte an einen Rechner weitergeben. Aus den Laufzeitdifferenzen zu den einzelnen Sensoren wird die Schusslage exakt ermittelt und optisch am Schützenmonitor/ zentralen Bediengerät dargestellt. Auf einer Vorsatzscheibe ist der jeweilige Scheibenspiegel aufgeklebt.

---

1 gemäß ZDv 3/12 Stand: 2002 und HDv 216/721 VS-NfD „Der Scharfschütze“
2 Einzelheiten ergeben sich aus den jeweiligen Bedienungsanleitungen.

### 29. Das Zentrale Bediengerät

Das Zentrale Bediengerät ermöglicht den Leitenden/Ausbilder

- alle Schussdaten zentral einzugeben und zu erfassen,
- die Schießübungen und die jeweiligen Rennen einzugeben,
- während des Schießens die Trefferergebnisse aller Schützen mitzuverfolgen,
- die Ergebnisse für jeden Schützen auszudrucken[1] sowie
- nach Abschluss des Schießens die Schießergebnisse auf einem Speichermedium (RAM) zu übertragen und am Statistikrechner in Schießkladdenform auszudrucken.

Die Eingabe der Daten erfolgt menügesteuert und bedarf keiner speziellen PC-Kenntnisse.

### 30. Die Schützenmonitore

Am Schützenmonitor wird dem Schützen sein Trefferergebnis optisch angezeigt. Wird das Zentrale Bediengerät nicht genutzt, können die Schießübungen jeweils direkt am Schützenmonitor eingegeben werden (Handbetrieb)[2]. Die Eingabe der Schützennamen, eine zentrale Erfassung der Schussdaten sowie ein Ausdruck in Schießkladdenform ist aber dann nicht möglich.

### 31. Der Statistikrechner

Am Statistikrechner (stationär beim Schießstandwärter) werden die Rahmendaten für ein Schießen vorbereitet, Teilnehmer erfasst, Teilnehmerlisten mit einem Barcode ausgedruckt und diese Daten auf ein Speichermedium (RAM) übertragen.

Nach Abschluss des Schießens werden auf diesem Rechner alle Ergebnisse des Schießens abgespeichert und können in Schießkladdenform ausgedruckt werden.

### 32. Ablauf des Schießens[3]

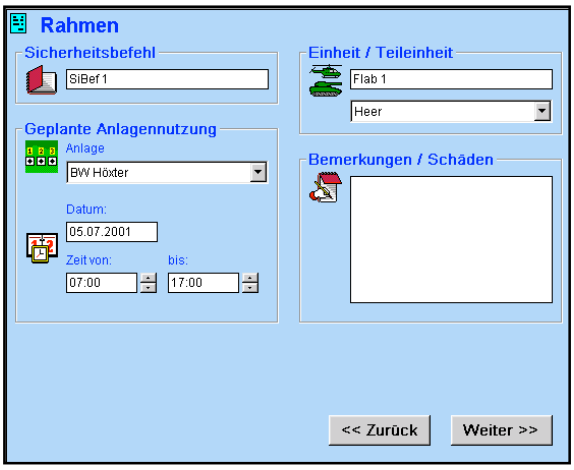
a) Eingabe der Rahmendaten am Statistikrechner

Vor dem Schießen erstellt der Leitende/Ausbilder eine Teilnehmerliste in Excelformat[4] mit Name und Dienstgrad der Schützen und speichert diese auf einem Datenträger (z. B. USB-Stick, Diskette ab). Nach Starten des Programms[5] auf dem Rechner beim Schießstandwärter (Statistikrechner) importiert er die vorbereitete Teilnehmerliste und erstellt die Rahmendaten (Bild 9).

---

1 Je nach Modell verfügt entweder das Zentrale Bediengerät oder der Schützenmonitor über einen Drucker, über dem die Schießergebnisse des Einzelschützen ausgedruckt werden können.
2 Ein Ausdruck der Schießergebnisse ist dann nicht bei allen Modellen möglich.
3 Einzelheiten ergeben sich aus den jeweiligen Bedienungsanleitungen. Die verschiedenen AuTA-Modelle unterscheiden sich in den Funktionen, der Bedienung geringfügig. Alle notwendigen Eingaben sind menügesteuert und erfordern keine speziellen PC-Kenntnisse.
4 Eine Beispieldatei befindet sich auf dem Statistikrechner im AuTA-Programm. Bei der Abkürzung der Dienstgrade ist die Listenform zu wählen.
5 Der Benutzer benötigt kein Kennwort.

**Bild 9**



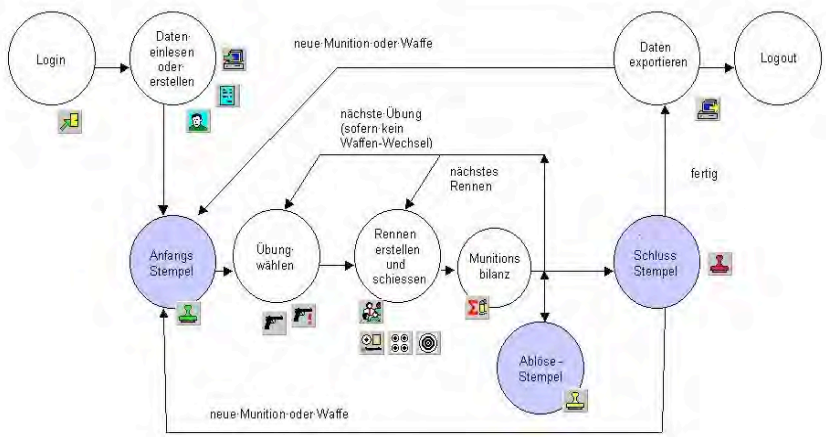

Danach wird eine Teilnehmerliste mit einem Barcode ausgedruckt, die später zur Eingabe der Schützennamen mittels eines Scanners genutzt wird.

Die erstellten Rahmendaten werden danach auf einen externen Datenträger (RAM) exportiert.

b) Durchführung des Schießens

Nach Starten des Programms auf dem zentralen Bediengerät werden die vorbereitenden Daten eingelesen und ein Anfangsstempel erstellt. Danach erfolgen die Auswahl der Übung und die Festlegung des Rennens (Bild 10).

**Bild 10**




Mit Beginn des Schießens können die Schießergebnisse der Rennen mitverfolgt werden.

Nach Abschluss des Schießens können die Schießergebnisse der Schützen ausgedruckt werden und es wird der aktuelle Munitionsbestand angezeigt.

Danach kann der Leitende/Ausbilder

- ein neues Rennen starten,
- eine neue Übung auswählen, wenn die Munition oder Waffe nicht wechselt,
- einen Abschlusstempel setzen, um das Schießen zu beenden oder
- bei Wechsel der Waffe/Munitionsart mit einem weiteren Anfangsstempel das Schießen fortsetzen.

Nach Beendigung des Schießens werden die Schießdaten auf dem externen Datenträger (RAM) abgespeichert.

c) Ausdruck der Schießdaten

Die auf dem Datenträger abgespeicherten Daten werden dann am Statistikrechner erneut eingelesen. Danach können alle Ergebnisse in Schießkladdenform ausgedruckt werden.

Die Daten können bis zu 10 Tagen mit der Schießbefehlnummer erneut aufgerufen und dann in ein Archiv verschoben werden, auf das nur der Administrator zugreifen kann.

# Die Schützenschnur

**Die Bedingungen zum Erwerb der Schützenschnur sind in der ZDv 3/12 „Schießen mit Handwaffen“ festgelegt.**

Die in dieser Ausbildungshilfe als Wertungsübungen (WÜ) gekennzeichneten Schießübungen (809, 810, 814, 815, 816, 820-823) befinden sich derzeit in der Erprobung. Die Schützenschnur kann derzeit ausschließlich nach den Bedingungen der ZDv 3/12 „Schießen mit Handwaffen“ erworben werden. Die grundsätzlichen Bestimmungen zum Erwerb sind in der Anlage 7 der ZDv 3/12 festgelegt. Ä Ä